SAMSUNG

SM-T705

คู่มือการใช้งาน

Thai. 05/2015. Rev.1.0

www.samsung.com

สารบัญ

อ่านก่อน

การเริ่มต้นใช้งาน

7 ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์
8 ส่วนประกอบต่างๆของเครื่อง
10 การใช้ SIM หรือ USIM การ์ด
13 การใช้การ์ดความจำ
15 การเปิดและปิดเครื่อง
16 การล็อกและการปลดล็อกหน้าจอ

เบื้องต้น

17 การใช้หน้าจอสัมผัส
20 กำหนดรูปแบบหน้าจอหลัก
23 แผงการแจ้งเตือนและแผงการตั้งค่าด่วน
27 การเปิดแอพ
27 การติดตั้งหรือการถอนการติดตั้งแอพ
29 การกรอกข้อความ
31 บันทึกหน้าจอ
32 ไฟล์ส่วนตัว
34 คุณสมบัติการประหยัดพลังงาน
35 การดูข้อมูลวิธีใช้

การเชื่อมต่อเครือข่าย

36 ข้อมูลมือถือ
36 Wi-Fi
37 ดาวน์โหลดบูสเตอร์
38 แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ
40 อินเทอร์เน็ต

คุณสมบัติการเคลื่อนไหวและการใช้งาน

41 การเคลื่อนไหว
44 มัลติวินโดว์
49 กล่องเครื่องมือ
49 การเพิ่มความไวของหน้าจอสัมผัส

การปรับให้เป็นส่วนตัว

50 การจัดการหน้าจอหลักและหน้าจอแอพ
56 การตั้งค่าวอลเปเปอร์และเสียงเรียกเข้า
57 การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ
58 ตัวสแกนลายนิ้วมือ
61 โหมดส่วนตัว
62 ผู้ใช้หลายคน
63 การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ
64 การตั้งค่าบัญชี

โทรศัพท์

65 การโทรออก
68 การรับสายโทรเข้า
69 ทางเลือกระหว่างการโทร

รายชื่อ

72 การเพิ่มรายชื่อ
73 การจัดการรายชื่อ

ข้อความและอีเมล

76 ข้อความ
79 อีเมล

กล้องถ่ายรูป

82 การถ่ายภาพเบื้องต้น
85 โหมดถ่ายรูป
88 การตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

แกลเลอรี่

91 การดูภาพหรือวิดีโอ
93 การแก้ไขภาพหรือวิดีโอ
99 การตั้งค่าแกลเลอรี่

มัลติมีเดีย

100 เพลง
103 วิดีโอ

แอพและคุณสมบัติที่มีประโยชน์

106 S Finder
107 S Planner
110 S Voice
112 เครื่องคิดเลข
112 นาฬิกา
113 Smart Remote
117 WebEx
128 Businessweek+
129 Dropbox
130 Evernote
131 Flipboard
132 Hancom Office Viewer
135 NYTimes
136 แอพ Google

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

138 บลูทูธ
140 Wi-Fi Direct
142 เชื่อมต่อด่วน
144 SideSync 3.0
150 Remote PC
155 Screen Mirroring
157 การพิมพ์มือถือ

การจัดการเครื่องและข้อมูล

158 การอัพเกรดเครื่อง
159 การถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์
160 การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล
161 การรีเซ็ทข้อมูล

การตั้งค่า

162 เกี่ยวกับการตั้งค่า
162 การเชื่อมต่อ
167 อุปกรณ์
172 ทั่วไป
177 แอพพลิเคชั่น

การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

178 เกี่ยวกับการเข้าใช้งาน
179 การใช้งานปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดเมนูการเข้าใช้งาน
179 การตอบสนองด้วยเสียงพูด (TalkBack)
190 การเปลี่ยนขนาดแบบอักษร
190 การขยายหน้าจอ
190 การเตือนเมื่อมีการแจ้งเตือน
191 การกลับสีหน้าจอ
191 การปรับสี
192 การตั้งค่าการแจ้งเตือนด้วยแฟลช
192 การปิดเสียงทั้งหมด
192 การตั้งค่าคำบรรยาย
193 การปรับสมดุลเสียง
193 โมโนดิจิตอล
194 เมนูช่วยเหลือ
196 การตั้งค่าทางเลือกการหน่วงเวลาการสัมผัสค้าง
196 การควบคุมการโต้ตอบ
197 การใช้งานโหมดสัมผัสครั้งเดียว
197 การจัดการตั้งค่าการเข้าใช้งาน
198 การใช้งานคุณสมบัติที่มีประโยชน์อื่นๆ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อ่านก่อน

โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้ก่อนใช้งานเครื่องของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง

- คำอธิบายต่างๆ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าปกติของเครื่อง
- เนื้อหาบางส่วนอาจแตกต่างจากเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาค ผู้ให้บริการ หรือซอฟต์แวร์ของเครื่อง
- เนื้อหา (เนื้อหาคุณภาพสูง) ที่จำเป็นต้องใช้งาน CPU และ RAM สูง จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานโดยรวมของอุปกรณ์ แอพที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหานั้นอาจไม่สามารถทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของอุปกรณ์และสิ่งแวดล้อมที่ใช้งานอุปกรณ์นั้น
- ซัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพที่เกิดจากแอพที่ให้มาโดยผู้ให้บริการรายอื่นนอกเหนือจากซัมซุง
- ซัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาประสิทธิภาพการทำงานหรือความเข้ากันไม่ได้ซึ่งเกิดจากการแก้ไขการตั้งค่าลงทะเบียนหรือการเปลี่ยนแปลงซอฟท์แวร์ระบบปฏิบัติการ การพยายามกำหนดค่าระบบปฏิบัติการอาจทำให้เครื่องหรือแอพทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และสื่ออื่นๆ ที่ให้มาพร้อมเครื่องนี้ ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด การดึงเอาข้อมูลและใช้สื่อเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ใช้มีความรับผิดชอบทุกประการสำหรับกรณีการใช้งานสื่อผิดกฎหมาย
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น การส่งข้อความ การอัพโหลดและดาวน์โหลด การซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอกตำแหน่ง โดยขึ้นอยู่กับแผนการใช้ข้อมูลของคุณ สำหรับการโอนย้ายข้อมูลขนาดใหญ่ ขอแนะนำให้ใช้คุณสมบัติ Wi-Fi
- แอพพื้นฐานที่มากับอุปกรณ์อาจมีการอัพเดทและอาจไม่รองรับการใช้งานอีกต่อไป โดยไม่มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับแอพที่ให้มาพร้อมอุปกรณ์ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง สำหรับแอพที่ติดตั้งโดยผู้ใช้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการ
- การดัดแปลงระบบปฏิบัติการหรือติดตั้งซอฟท์แวร์จากแหล่งที่ไม่เป็นทางการอาจส่งผลให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ และข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย การกระทำเหล่านี้เป็นการละเมิดข้อตกลงอนุญาตการใช้งานของซัมซุง และจะทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

คำเตือน: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อตัวคุณหรือผู้อื่น

ข้อควรระวัง: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณ

โปรดทราบ: ข้อควรรู้ คำแนะนำ หรือข้อมูลเพิ่มเติม

การเริ่มต้นใช้งาน

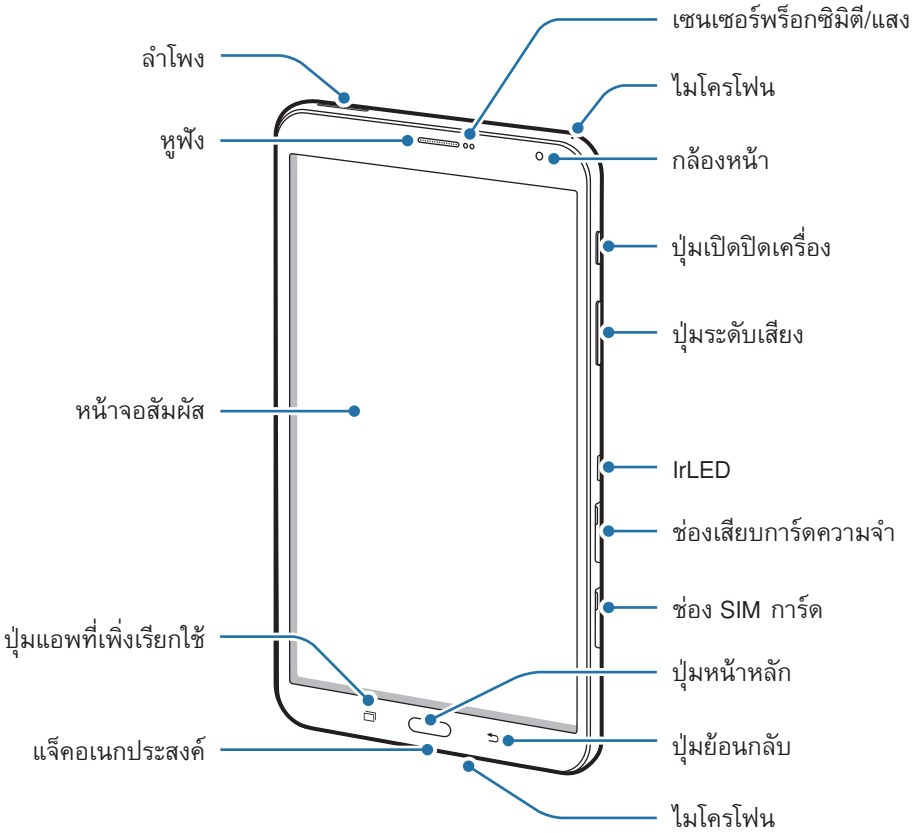
ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

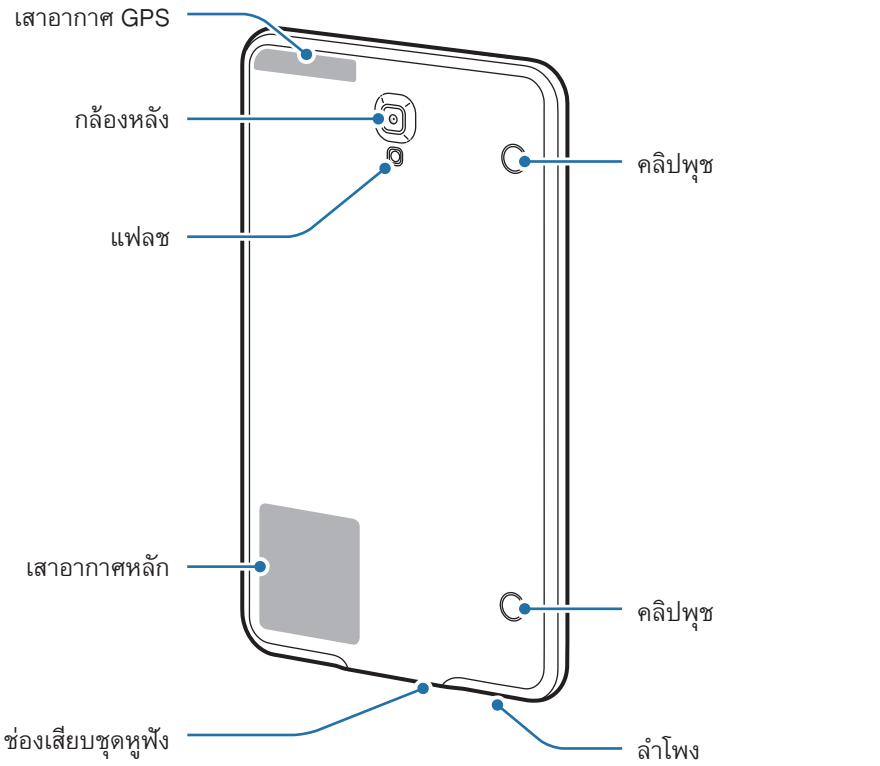
โปรดตรวจสอบว่าในกล่องผลิตภัณฑ์มีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ:

- เครื่อง
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน

- รายการสิ่งที่ให้มากับเครื่องนี้และอุปกรณ์เสริมที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ
- รายการสิ่งที่ให้มานี้ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับเครื่องนี้เท่านั้น และอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องอื่น
- ลักษณะภายนอกและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เหล่านั้นเข้ากันได้กับเครื่องก่อนซื้อ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น การทำงานผิดปกติที่เกิดจากการใช้งานอุปกรณ์เสริมที่ไม่ผ่านการรับรอง จะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยบริการการรับประกัน
- อุปกรณ์เสริมที่มีทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ขึ้นกับบริษัทผู้ผลิตทั้งสิ้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่มี โปรดอ้างอิงเว็บไซท์ของซัมซุง

ส่วนประกอบต่างๆของเครื่อง





- อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง
- แนะนำให้ใช้ฟิล์มกันรอยที่ได้รับการรับรองจากซัมซุง การใช้ฟิล์มกันรอยที่ไม่ได้รับการรับรองอาจทำให้เซ็นเซอร์ทำงานผิดปกติได้
- ห้ามปล่อยให้น้ำถูกหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ

ปุ่ม

ปุ่ม	ฟังก์ชั่น
ปุ่มเปิด/ปิด	• กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง • กดเพื่อเปิดการทำงานหรือล็อกหน้าจอ
แอพล่าสุด	• สัมผัสเพื่อเปิดรายการแอพล่าสุด • สัมผัสค้างไว้เพื่อเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติมสำหรับหน้าจอปัจจุบัน
หน้าหลัก	• กดเพื่อเปิดการทำงานของหน้าจอในขณะที่ล็อกหน้าจอไว้ • กดเพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก • กดสองครั้งเพื่อเริ่ม **S Voice** • กดค้างไว้เพื่อเริ่มต้น **Google**
กลับ	• สัมผัสเพื่อกลับสู่หน้าก่อนหน้า
ระดับเสียง	• กดเพื่อปรับระดับเสียงของเครื่อง

การใช้ SIM หรือ USIM การ์ด

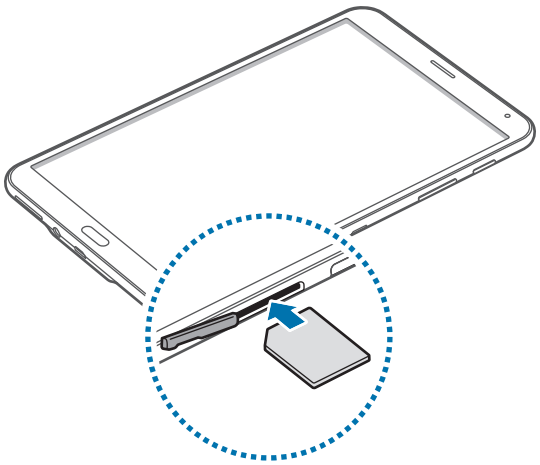
การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด

ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือให้มา

- เครื่องนี้ใช้ได้กับ microSIM การ์ด เท่านั้น
- ไม่สามารถใช้บริการ LTE บางอย่างได้ ทั้งนี้ขึ้นกับผู้ให้บริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับความพร้อมให้บริการ

1 เปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำลง



3 ดัน SIM หรือ USIM การ์ด เข้าไปยังช่องเสียบจนกระทั่งล็อกเข้าที่

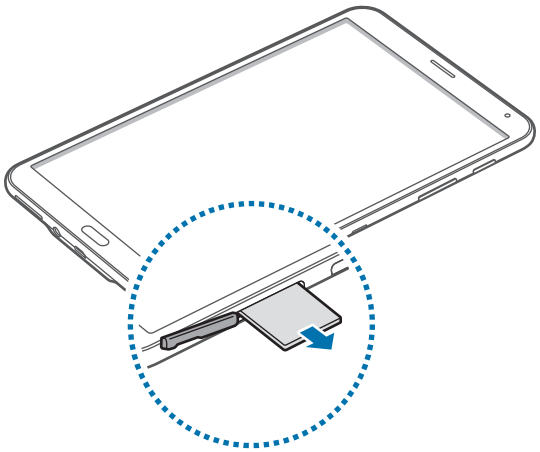
- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่อง SIM การ์ด หากการ์ดความจำติดค้างอยู่ในช่อง SIM การ์ด ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อถอดการ์ดความจำออก
- ใช้ความระมัดระวังไม่ให้ SIM หรือ USIM การ์ด สูญหาย หรือให้ผู้อื่นใช้งาน ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายหรือความไม่สะดวกใดๆ ที่เกิดจากการทำการ์ดสูญหายหรือถูกขโมย

4 ปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

การถอด SIM หรือ USIM การ์ด

1 เปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

2 ใช้นิ้วมือกด SIM หรือ USIM การ์ดแล้วดึงออก



3 ปิดฝาครอบช่อง SIM การ์ด

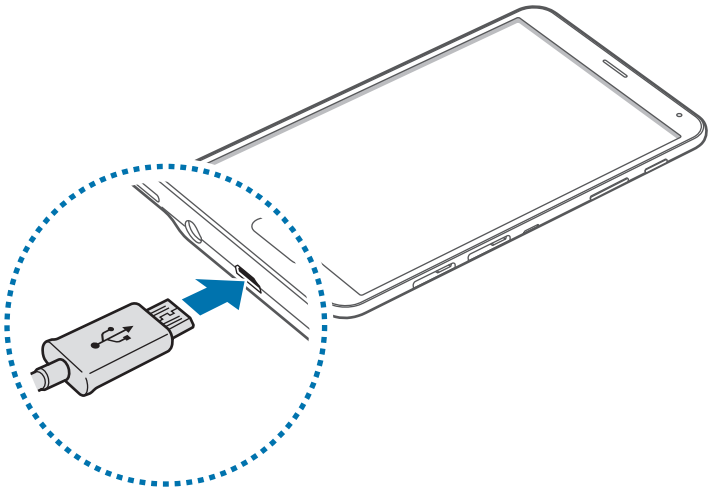
การชาร์จแบตเตอรี่

ใช้เครื่องชาร์จเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานครั้งแรก

ใช้งานเฉพาะเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ และสายชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น เครื่องชาร์จหรือสายที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้เครื่องเสียหาย

- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่ต่ำ ไอคอนแบตเตอรี่จะแสดงสัญลักษณ์ว่างเปล่า
- หากแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนประจุหมดเกลี้ยง จะไม่สามารถเปิดเครื่องได้ทันทีที่เชื่อมต่อเครื่องชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะเปิดเครื่อง
- หากคุณใช้งานหลายแอพพร้อมกัน ใช้แอพเครือข่าย หรือแอพที่ต้องการเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์อื่น แบตเตอรี่จะหมดลงอย่างรวดเร็ว การหลีกเลี่ยงไม่ให้หลุดจากเครือข่ายหรือเครื่องดับระหว่างการถ่ายโอนข้อมูล ให้ใช้งานแอพเหล่านี้หลังจากชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มทุกครั้ง

เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับตัวแปลงไฟผ่าน USB จากนั้นเสียบอีกปลายของสาย USB เข้ากับแจ็คอเนกประสงค์



การเชื่อมต่อเครื่องชาร์จอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงต่อเครื่อง ความเสียหายใดๆที่เกิดจากการใช้งานไม่ถูกต้องจะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยการรับประกัน

- เครื่องสามารถใช้งานขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของเครื่องแต่อย่างใด หากแบตเตอรี่เกิดความร้อนสูงกว่าปกติ เครื่องชาร์จอาจหยุดทำงาน
- หากเครื่องของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำเครื่องและเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

หลังจากชาร์จจนเต็มแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากเครื่องชาร์จ โดยให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเครื่องก่อน จากนั้นจึงถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบไฟ

เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดเครื่องชาร์จออกเมื่อไม่ใช้ งาน เครื่องชาร์จไม่มีปุ่มเปิด/ปิด ดังนั้นคุณจะต้องถอดปลั๊กเครื่องชาร์จออกจากช่องเสียบไฟเมื่อไม่ใช้งานเพื่อห ลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรนำเครื่องชาร์จไว้ใกล้กับช่องเสียบไฟและให้สามารถเข้าถึงได้โดยง่ายขณะที่กำลังชาร์จ

วิธีลดการใช้งานแบตเตอรี่

เครื่องของคุณมีทางเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้งานพลังงานแบตเตอรี่ได้ โดยการกำหนดค่าทางเลือกเหล่านี้และปิดใช้งานคุณสมบัติในพื้นหลัง คุณจะสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้นระหว่างการชาร์จ:

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ ให้สลับไปสู่โหมดพักเครื่องโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง
- ปิดแอพที่ไม่จำเป็นโดยใช้ตัวจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพ
- ลดเวลาเปิดไฟแบ็คไลท์
- ลดความสว่างของหน้าจอ

การใช้การ์ดความจำ

การติดตั้งการ์ดความจำ

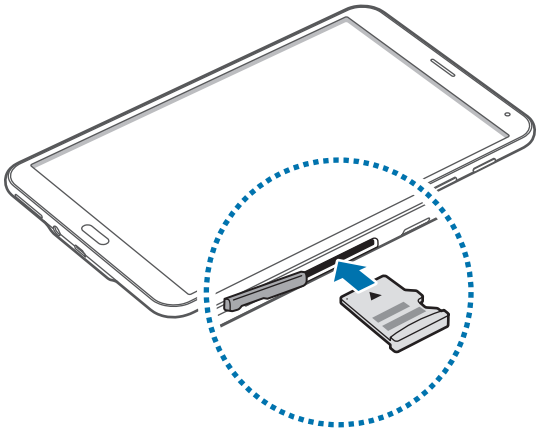
เครื่องของคุณรองรับการ์ดความจำที่มีความจุได้สูงสุด 128 GB ทั้งนี้ ขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ

- การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้ทั้งหมดกับเครื่องของคุณ การใช้การ์ดที่เข้ากันไม่ได้อาจทำให้เครื่องหรือการ์ดความจำเสียหาย หรือทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย
- ใช้ความระมัดระวังในการใส่การ์ดความจำให้ถูกด้าน

- อุปกรณ์นี้รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT และ exFAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น เมื่อใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้ระบบไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง ไดเร็กทอรี่ไฟล์ในการ์ดความจำจะปรากฏในโฟลเดอร์ **ไฟล์ส่วนตัว** → **SD การ์ด**

1 เปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าที่

4 ปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

การถอดการ์ดความจำ

ก่อนถอดการ์ดความจำออก ให้ถอดการ์ดออกก่อนเพื่อถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย ในหน้าจอหลัก สัมผัส ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **ที่จัดเก็บ** ⟶ **ถอด SD การ์ด**

1 เปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

2 ดันการ์ดความจำจนกระทั่งการ์ดถูกปลดออกจากเครื่อง จากนั้นจึงดึงการ์ดออก

3 ปิดฝาครอบช่องเสียบการ์ดความจำ

อย่าถอดการ์ดความจำขณะที่เครื่องกำลังถ่ายโอนหรือเข้าถึงข้อมูลอยู่ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ข้อมูลสูญหายหรือเสียหาย หรืออาจทำให้การ์ดความจำหรืออุปกรณ์เสียหาย ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้องของการ์ดความจำที่เสียหาย รวมทั้งการสูญเสียข้อมูล

การฟอร์แมทการ์ดความจำ

การ์ดความจำที่ฟอร์แมทโดยคอมพิวเตอร์อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่อง ให้ฟอร์แมทการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณ

ในหน้าจอหลัก สัมผัส ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **ที่จัดเก็บ** ⟶ **ฟอร์แมต SD การ์ด** ⟶ **ฟอร์แมต SD การ์ด** ⟶ **ลบทั้งหมด**

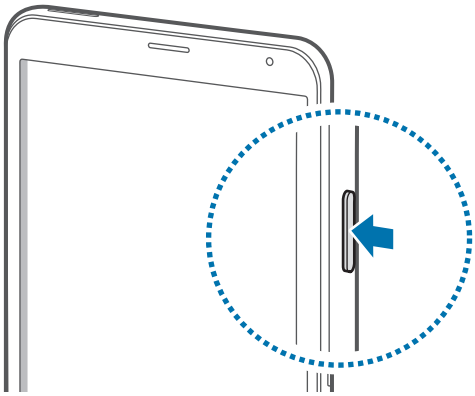
ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

การเปิดและปิดเครื่อง

กดค้างไว้ปุ่มเปิดปิดเครื่องเป็นเวลาไม่กี่วินาที เพื่อเปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องขึ้นเป็นครั้งแรก หรือหลังจากรีเซ็ทข้อมูล โปรดทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าเครื่องของคุณ

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส **ปิดเครื่อง**

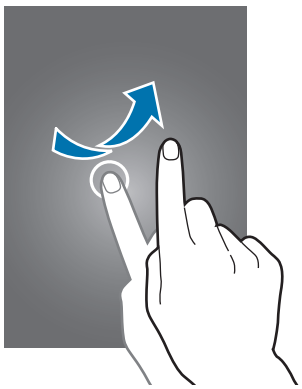


ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล

การล็อกและการปลดล็อกหน้าจอ

กดปุ่มเปิดปิดเครื่องเพื่อปิดหน้าจอและแล้วล็อกหน้าจอ นอกจากนี้ หน้าจอจะปิดและล็อกโดยอัตโนมัติ หากไม่ได้ใช้งานเครื่องตามเวลาที่กำหนด

การปลดล็อกหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลัก และสะบัดนิ้วไปในทิศทางใดๆ ภายในบริเวณปลดล็อกหน้าจอ



คุณสามารถเปลี่ยนรหัสปลดล็อกเพื่อปลดล็อกหน้าจอได้ อ้างอิง การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

เบื้องต้น

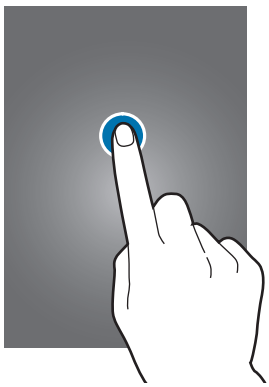
การใช้หน้าจอสัมผัส

- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- เพื่อหลีกเลี่ยงการทำความเสียหายแก่หน้าจอสัมผัส อย่าสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมใดๆ หรือกดหน้าจออย่างแรงเกินไปด้วยปลายนิ้วมือ

- เครื่องอาจไม่รับรู้อินพุตแบบสัมผัสที่อยู่ใกล้ขอบหน้าจอซึ่งอยู่นอกบริเวณอินพุตแบบสัมผัส
- การปล่อยให้หน้าจอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลายาวนานอาจทำให้เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์
- แนะนำให้ใช้นิ้วมือเมื่อคุณใช้งานหน้าจอสัมผัส

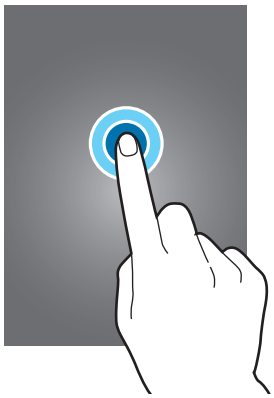
การสัมผัส

สัมผัสด้วยนิ้วมือเพื่อเปิดแอพ เพื่อเลือกรายการจากเมนู เพื่อกดปุ่มบนหน้าจอ หรือเพื่อกรอกตัวอักษรโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ



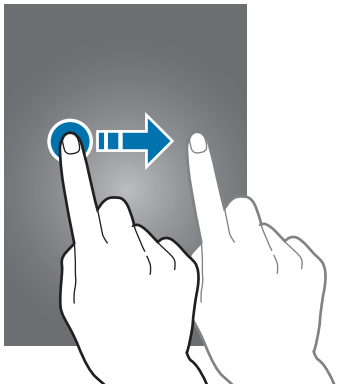
การสัมผัสค้างไว้

สัมผัสค้างไว้ที่รายการหรือหน้าจอ เป็นเวลานานกว่า 2 วินาที เพื่อเข้าถึงทางเลือกที่ใช้ได้



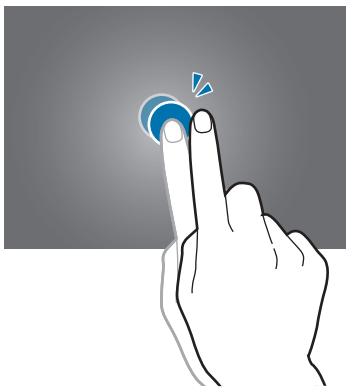
การลาก

การเคลื่อนย้ายรายการ ให้สัมผัสค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งเป้าหมาย



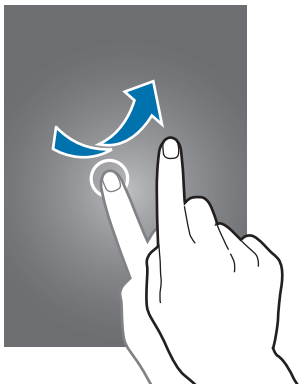
การสัมผัสสองครั้ง

สัมผัสสองครั้งที่หน้าเว็บหรือภาพเพื่อซูมเข้า สัมผัสสองครั้งอีกครั้งเพื่อย้อนกลับ



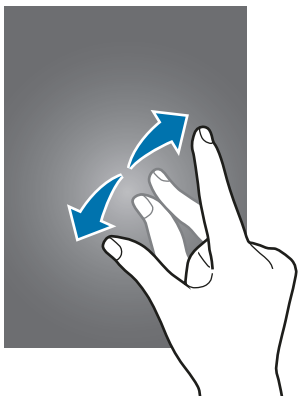
การสะบัด

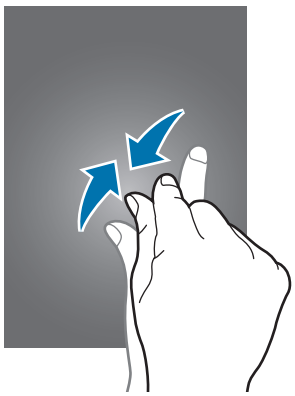
สะบัดไปทางซ้ายหรือขวาที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพเพื่อดูแผงหน้าจออื่นๆ สะบัดขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้าเว็บหรือรายการต่างๆ เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ



การแยกนิ้วออกจากกันและบีบนิ้วเข้าหากัน

แยกสองนิ้วออกจากกันบนหน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง บีบเข้าหากันเพื่อซูมออก



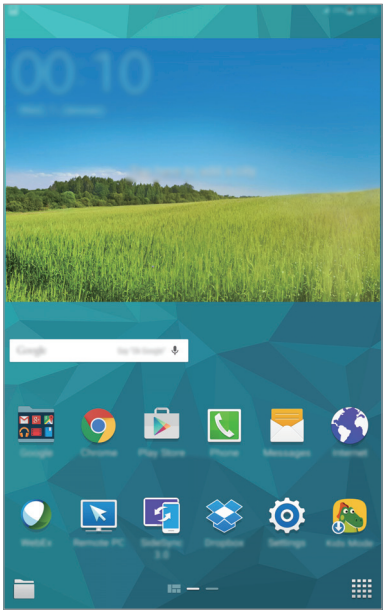


กำหนดรูปแบบหน้าจอหลัก

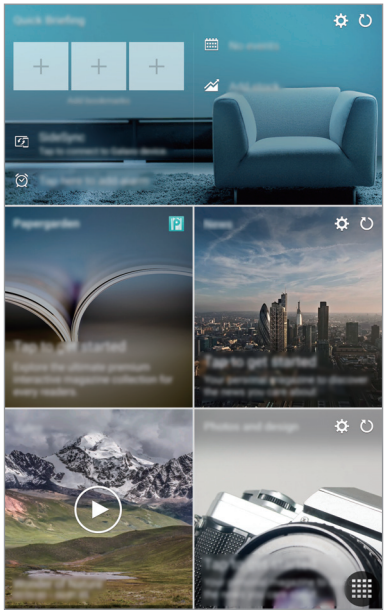
หน้าจอหลัก

หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นสำหรับการเข้าถึงคุณสมบัติทั้งหมดของเครื่อง หน้าจอหลักจะมีแผงหน้าจอสองชนิดที่แตกต่างกัน หน้าจอหลักแบบดั้งเดิมจะแสดงวิดเจ็ต ทางลัดไปยังแอพ และอื่นๆ ส่วนแผงหน้าจอหลักคอนเทนท์จะแสดงวิดเจ็ตคอนเทนท์ วิดเจ็ตเป็นแอพขนาดเล็กที่ใช้เริ่มต้นฟังก์ชั่นของแอพบางอย่าง เพื่อให้ข้อมูลและการเข้าถึงที่สะดวกบนหน้าจอหลักของคุณ

การดูแผงหน้าจออื่น เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา หรือสัมผัสตัวบ่งชี้บนหน้าจอที่ด้านล่างของหน้าจอ สำหรับการปรับแต่งหน้าจอหลัก โปรดดูที่ การจัดการหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม หรือ การจัดการหน้าจอหลักคอนเทนท์



<หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม>



<หน้าจอหลักคอนเทนท์>

หน้าจอแอพ

หน้าจอแอพจะแสดงไอคอนสำหรับแอพทั้งหมด รวมทั้งแอพที่ติดตั้งใหม่

ที่หน้าจอหลัก สัมผัส เพื่อเปิดหน้าจอแอพ การดูแผงหน้าจออื่น เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา หรือเลือกตัวบ่งชี้บนหน้าจอที่ด้านล่างของหน้าจอ การกำหนดค่าหน้าจอแอพ โปรดดูที่ การจัดการหน้าจอแอพ

ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนตัวบ่งชี้จะปรากฏที่แถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอ ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างเป็นไอคอนที่พบบ่อยที่สุด

แถบสถานะอาจไม่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอในบางแอพ การแสดงแถบสถานะ ให้ลากลงมาจากด้านบนสุดของหน้าจอ

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
R	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
G	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS แล้ว
E	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE แล้ว
3G	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS แล้ว
H	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA แล้ว
H+	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSPA+ แล้ว
4G / LTE	เชื่อมต่อกับเครือข่าย LTE แล้ว
	Wi-Fi เชื่อมต่อแล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธแล้ว
	เปิดใช้งาน GPS แล้ว
	กำลังใช้สาย
	สายที่ไม่ได้รับ
	เปิดใช้งานคุณสมบัติ Smart Stay หรือ Smart Pause แล้ว
	ซิงค์กับเว็บแล้ว
	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
	ตั้งเวลาเตือนแล้ว

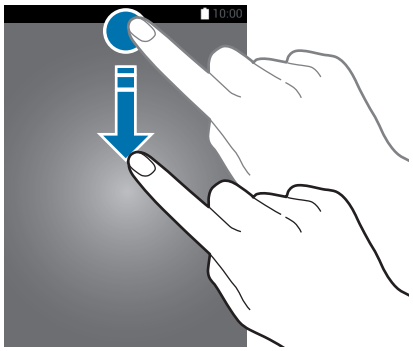
ไอคอน	ความหมาย
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงแล้ว
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่นแล้ว
	เปิดใช้งานโหมดการบินแล้ว
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	ระดับแบตเตอรี่

แผงการแจ้งเตือนและแผงการตั้งค่าด่วน

การใช้งานแผงการแจ้งเตือน

เมื่อคุณได้รับการแจ้งเตือนใหม่ เช่น ข้อความ หรือสายที่ไม่ได้รับ จะมีไอคอนบ่งชี้สถานะปรากฏที่แถบสถานะ การดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับไอคอนเหล่านี้ เปิดแผงการแจ้งเตือนและดูรายละเอียด

การเปิดแผงการแจ้งเตือน ให้ลากแถบสถานะลงมา การปิดแผงการแจ้งเตือน ลากแถบจากด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้นมา



คุณสามารถใช้ฟังก์ชั่นต่อไปนี้ได้ในแผงการแจ้งเตือน

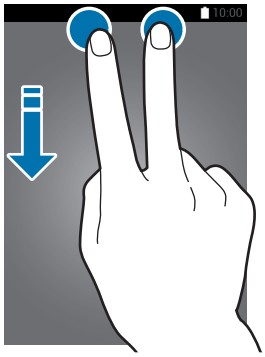
การจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าด่วน

การจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าด่วน ในแผงการแจ้งเตือน สัมผัส → จากนั้นสัมผัสค้างที่รายการ แล้วลากรายการนั้นไปยังตำแหน่งอื่น

การใช้งานแผงการตั้งค่าด่วน

คุณสามารถเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบางอย่างบนแผงการแจ้งเตือน การเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติเพิ่มเติมให้เปิดแผงการตั้งค่าด่วน

การเปิดแผงการตั้งค่าด่วน ลากแถบสถานะลงมาด้วยนิ้วมือสองนิ้ว หรือ สัมผัส ที่แผงการแจ้งเตือน การปิดแผงการตั้งค่าด่วน ลากแถบจากด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้นมา



สัมผัสทางเลือกต่อไปนี้เพื่อเปิดใช้งานหรือปิดใช้งาน คุณสามารถดูการตั้งค่าแบบละเอียดเพิ่มเติมได้ หากคุณสัมผัสค้างไว้ที่ปุ่ม

- **Wi-Fi**: อ้างอิง Wi-Fi เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ตำแหน่ง**: อ้างอิง ตำแหน่ง เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **เสียง / สั่น / ปิดเสียง**: เลือกโหมดเสียง
- **การหมุนหน้าจอ**: อนุญาตหรือสั่งห้ามไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุน เมื่อคุณหมุนเครื่อง

บางแอพไม่อนุญาตให้ทำการหมุนหน้าจอ

- **บลูทูธ**: อ้างอิง บลูทูธ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ปรับ หน้าจอ**: เมื่อคุณเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ จอแสดงผลจะปรับให้เหมาะสมที่สุดสำหรับแอพต่างๆ
- **ข้อมูล มือถือ**: สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ การใช้ข้อมูล หรือ เครือข่ายมือถือ
- **ดาวน์โหลด บูสเตอร์**: อ้างอิง ดาวน์โหลดบูสเตอร์ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ประหยัดพลังงาน สูงสุด**: อ้างอิง โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **มัลติ วินโดว์**: อ้างอิง มัลติวินโดว์ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **กล่อง เครื่องมือ**: อ้างอิง กล่องเครื่องมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ฮอตสปอต มือถือ**: อ้างอิง แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **Screen Mirroring**: อ้างอิง Screen Mirroring เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ซิงค์**: เมื่อคุณเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ เครื่องจะซิงค์กับแอพโดยอัตโนมัติ เช่น ปฏิทิน หรืออีเมล
- **โหมด การอ่าน**: เมื่อเปิดใช้งานโหมดนี้ เครื่องจะช่วยปกป้องดวงตาของคุณขณะที่อ่านหน้าจอในเวลากลางคืน
- **พักหน้าจอ อัจฉริยะ**: เมื่อคุณเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ หน้าจอจะยังคงเปิดอยู่ตราบใดที่คุณมองที่หน้าจอ
- **การพัก อัจฉริยะ**: เมื่อคุณเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ การเปิดเล่นจะหยุดพักเมื่อคุณมองออกไปจากหน้าจอ
- **ประหยัด พลังงาน**: อ้างอิง คุณสมบัติการประหยัดพลังงาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **โหมด การบิน**: อ้างอิง โหมดการบิน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **โหมด ส่วนตัว**: อ้างอิง โหมดส่วนตัว เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ความไว การสัมผัส**: อ้างอิง การเพิ่มความไวของหน้าจอสัมผัส เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การเปิดแอพ

ที่หน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพ เลือกไอคอนแอพเพื่อเปิดใช้งาน

การเปิดดูรายชื่อแอพที่ใช้ล่าสุด สัมผัส ▭ และเลือกไอคอนแอพเพื่อเปิด

การปิดแอพ

สัมผัส ▭ → **การจัดการงาน** จากนั้นสัมผัส **ปิด** ด้านข้างแอพใดๆ เพื่อปิด การปิดแอพทั้งหมด สัมผัส **ปิดทั้งหมด** หรือ สัมผัส ▭ → **ปิดหมด**

การติดตั้งหรือการถอนการติดตั้งแอพ

GALAXY Apps

ใช้งานแอพนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพ

สัมผัส **GALAXY Apps** ที่หน้าจอแอพ

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การติดตั้งแอพ

เลือกดูแอพตามประเภท หรือสัมผัส 🔍 เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับแอพนั้น หากต้องการดาวน์โหลดแอพฟรี สัมผัส **ติดตั้ง** การสั่งซื้อและดาวน์โหลดแอพที่มีการเรียกเก็บเงิน สัมผัสปุ่มที่แสดงราคาแอพ

การเปลี่ยนการตั้งค่าอัพเดทอัตโนมัติ สัมผัส ☰ → **การตั้งค่า** → **อัพเดทแอพอัตโนมัติ** จากนั้นเลือกตัวเลือก

Play สโตร์

ใช้งานแอพนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพ

สัมผัส **Play สโตร์** ที่หน้าจอแอพ

การติดตั้งแอพ

เลือกดูแอพตามประเภท หรือสัมผัส เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับแอพนั้น หากต้องการดาวน์โหลดแอพฟรี สัมผัส **ติดตั้ง** การสั่งซื้อและดาวน์โหลดแอพที่มีการเรียกเก็บเงิน สัมผัสที่ราคา และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การเปลี่ยนการตั้งค่าอัพเดทอัตโนมัติ สัมผัส → **การตั้งค่า** → **อัปเดตแอปพลิเคชันอัตโนมัติ** จากนั้นเลือกตัวเลือก

การดาวน์โหลดแอพที่แนะนำ

คุณสามารถดูและดาวน์โหลดแอพที่มีให้สำหรับอุปกรณ์ Galaxy โดยเฉพาะ

ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม สัมผัสวิดเจ็ต **GALAXY Essentials** หรือ **GALAXY Gifts** จากนั้นสัมผัส ที่ด้านข้างแอพ

การดาวน์โหลดแอพทั้งหมดในรายการ สัมผัส **ดาวน์โหลดทั้งหมด**

การจัดการแอพ

การถอนการติดตั้งหรือการปิดใช้งานแอพ

การปิดใช้งานแอพค่าเริ่มต้น เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส → **ถอนการติดตั้ง/ปิดใช้งานแอพ** จะปรากฏที่แอพที่คุณสามารถปิดใช้งาน เลือกแอพแล้วสัมผัส **ปิดการใช้งาน**

การถอนการติดตั้งแอพที่ดาวน์โหลดมา ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส → **แอพที่ดาวน์โหลด** → **ลบการติดตั้ง** หรืออีกวิธีหนึ่ง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **แอพพลิเคชั่น** → **การจัดการแอพพลิเคชั่น** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **ลบการติดตั้ง**

การเปิดใช้งานแอป

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ ⟶ **แสดงแอพที่ปิดใช้งาน** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** หรืออีกวิธีหนึ่ง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **แอพพลิเคชั่น** ⟶ **การจัดการแอพพลิเคชั่น** เลื่อนไปที่ **ไม่ทำงาน** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **ทำงาน**

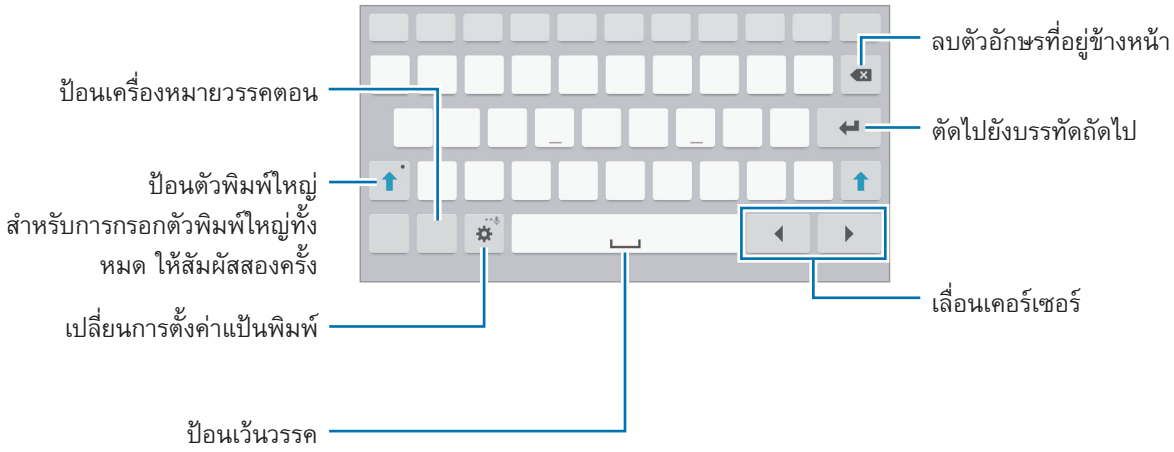
- การซ่อนแอพ: ซ่อนแอพในหน้าจอแอพเท่านั้น คุณสามารถใช้งานแอพที่ถูกซ่อนต่อไปได้
- ปิดใช้งานแอพ: ปิดใช้งานแอพพื้นฐานที่เลือกที่ไม่สามารถถอนการติดตั้งจากเครื่องได้ คุณไม่สามารถใช้แอพที่ถูกปิดใช้งานได้
- การถอนการติดตั้งแอพ: ถอนการติดตั้งแอพที่ดาวน์โหลดมา

การกรอกข้อความ

รูปแบบแป้นพิมพ์

แป้นพิมพ์จะปรากฏโดยอัตโนมัติเมื่อคุณใส่ข้อความเพื่อส่งข้อความ สร้างบันทึก ฯลฯ

การกรอกข้อความอาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาเขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ



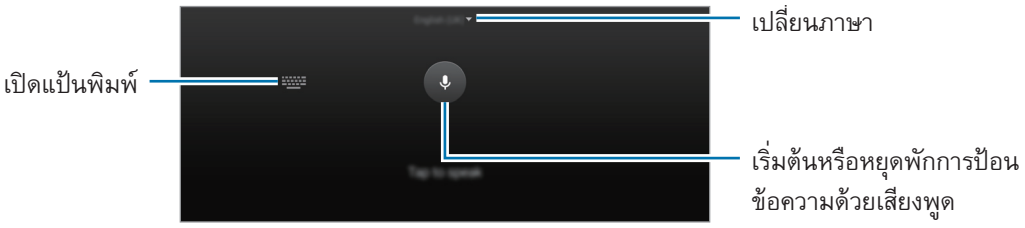
การเปลี่ยนภาษาที่ใช้

สัมผัส ⚙ ⟶ **เลือกภาษาที่ใช้ป้อน** จากนั้นเลือกภาษาที่จะใช้ ถ้าคุณเลือกภาษาตั้งแต่สองภาษาขึ้นไป คุณสามารถสลับระหว่างภาษาที่ป้อนได้ โดยการเลื่อนแป้นเว้นวรรคไปทางซ้ายหรือทางขวา

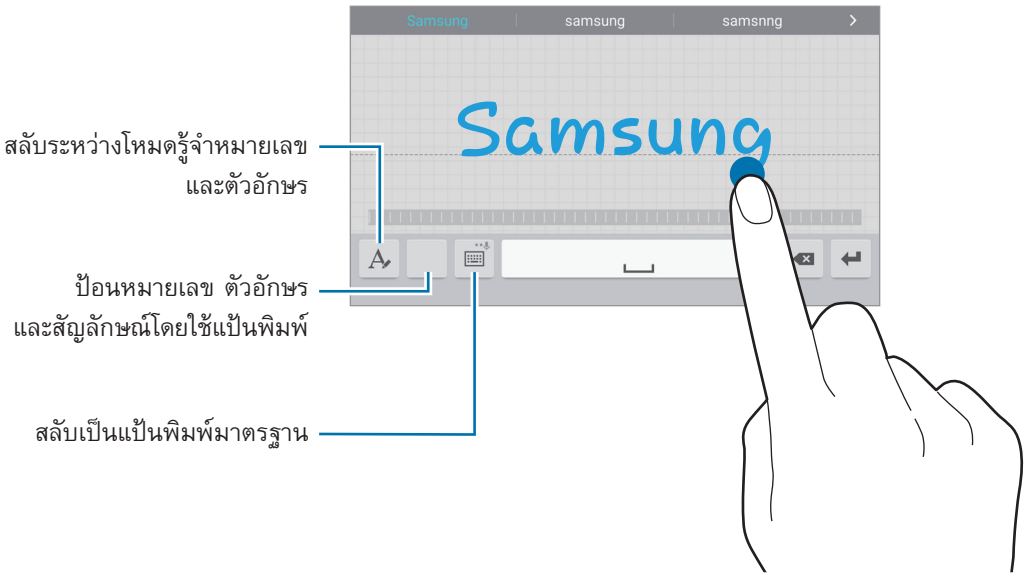
การใช้งานฟังก์ชั่นแป้นพิมพ์เพิ่มเติม

สัมผัสค้างไว้ที่ ⚙ เพื่อใช้ฟังก์ชั่นต่างๆ ไอคอนอื่นๆ อาจปรากฏแทน ⚙ ทั้งนี้ขึ้นกับฟังก์ชั่นล่าสุดที่ใช้งาน

- 🎤 : ป้อนข้อความด้วยเสียง

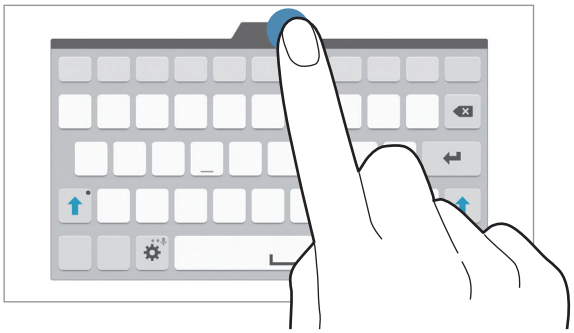


- T : สลับเป็นโหมดเขียนด้วยมือ



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- : เพิ่มรายการจากคลิปบอร์ด
- : เปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์
- : ใส่ไอคอนแสดงอารมณ์
- : เปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์ คุณสามารถย้ายแป้นพิมพ์ไปยังตำแหน่งอื่นได้โดยลากที่แท็บนี้



การคัดลอกและวาง

1 สัมผัสค้างไว้เหนือข้อความ

2 ลาก หรือ เพื่อเลือกข้อความที่ต้องการ หรือสัมผัส **เลือกทั้งหมด** เพื่อเลือกข้อความทั้งหมด

3 สัมผัส **คัดลอก** หรือ **ตัด** ข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด

4 นำเคอร์เซอร์ไปไว้ในตำแหน่งที่จะแทรกข้อความ สัมผัส → **วาง** การวางข้อความที่คุณคัดลอกมา สัมผัส → **คลิปบอร์ด** และเลือกข้อความ

บันทึกหน้าจอ

จับภาพหน้าจอขณะที่ใช้เครื่อง

กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลักและปุ่มเปิดปิดเครื่องพร้อมกัน ภาพจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** → → **อัลบั้ม** → **Screenshots** หลังจากจับภาพหน้าจอแล้ว คุณสามารถแก้ไขภาพและแชร์ภาพกับคนอื่นๆ ได้

คุณยังสามารถจับภาพหน้าจอโดยใช้วิธีอื่นๆ ได้ อ้างอิง ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

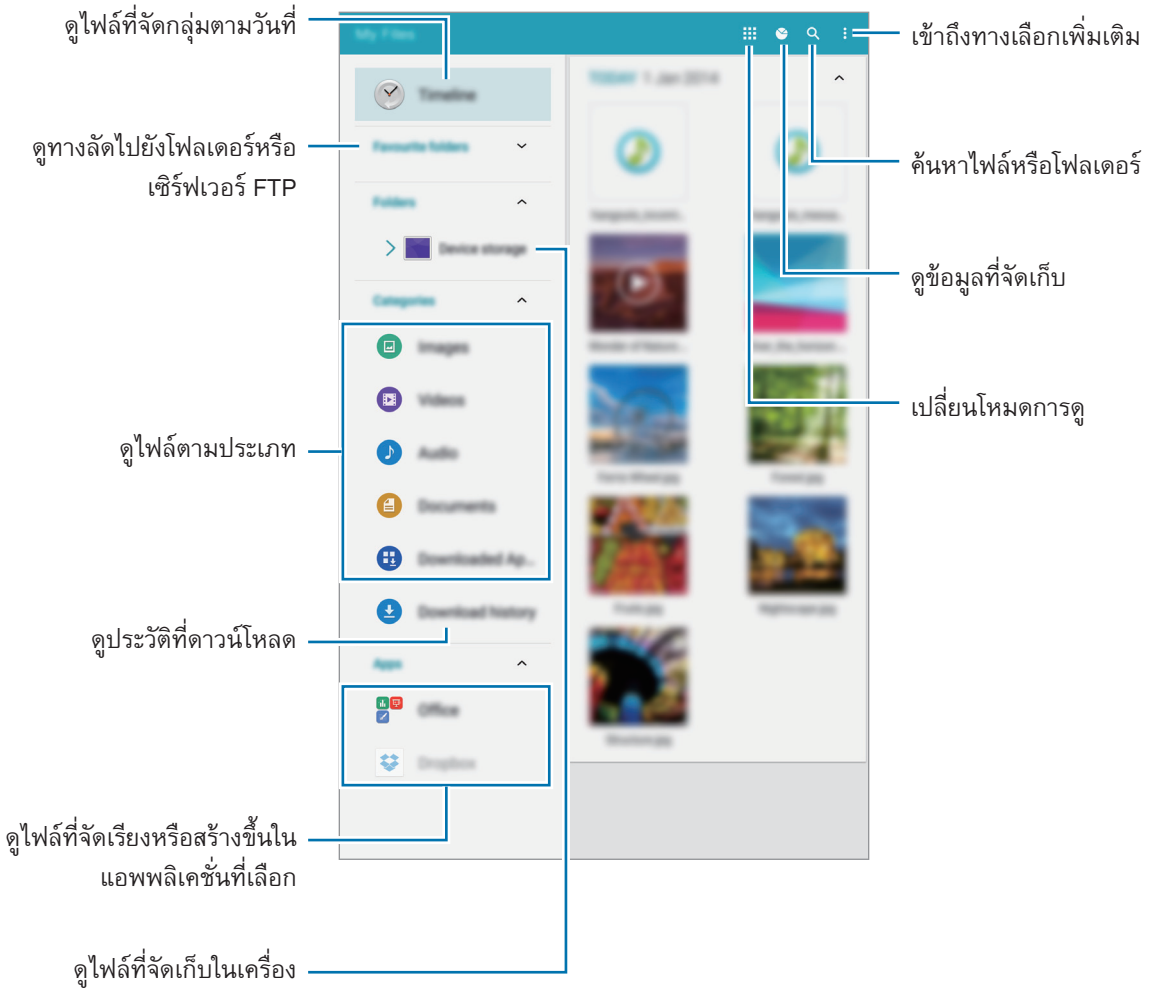
ขณะที่กำลังใช้งานบางแอพอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้

ไฟล์ส่วนตัว

เกี่ยวกับไฟล์ส่วนตัว

ใช้แอพนี้เพื่อเข้าถึงไฟล์ต่างๆ ที่จัดเก็บไว้ในอุปกรณ์หรือตำแหน่งอื่นๆ เช่น บริการจัดเก็บคลาวด์

สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** ที่หน้าจอแอพ หรือ สัมผัส ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม



สัมผัส ⋮ แล้วเลือกใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **เลือก**: เลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์เพื่อใช้งานตัวเลือก
- **ลบ**: ลบไฟล์หรือโฟลเดอร์
- **เพิ่ม FTP**: เพิ่มทางลัดไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP ใน **แฟ้ม**
- **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**: ค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย
- **ทางเลือกการแสดง**: เปลี่ยนทางเลือกการแสดงไฟล์

การเปิดดูไฟล์

สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** ที่หน้าจอแอพ

เลือกโฟลเดอร์ สัมผัส ⋮ จากนั้นเลือกทางเลือกต่อไปนี้:

- **เลือก**: เลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์เพื่อใช้งานตัวเลือก
- **ลบ**: ลบไฟล์หรือโฟลเดอร์
- **เรียงตาม**: จัดเรียงไฟล์และแฟ้ม
- **เพิ่มไปยังโฟลเดอร์โปรด**: เพิ่มทางลัดไปยังโฟลเดอร์ใน **โฟลเดอร์โปรด**
- **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก**: เพิ่มทางลัดไปยังไฟล์หรือโฟลเดอร์ไว้ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม
- **เพิ่ม FTP**: เพิ่มทางลัดไปยังเซิร์ฟเวอร์ FTP ใน **แฟ้ม**
- **ค้นหาอุปกรณ์ใกล้เคียง**: ค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานการแชร์มีเดีย
- **ทางเลือกการแสดง**: เปลี่ยนทางเลือกการแสดงไฟล์

สัมผัสค้างไว้ที่ไฟล์หรือโฟลเดอร์ จากนั้นใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- : แบ่งปันไฟล์กับผู้อื่น
- : ลบไฟล์หรือโฟลเดอร์
- : ย้ายไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น
- : คัดลอกไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น
- ⋮ → **เปลี่ยนชื่อ**: เปลี่ยนชื่อไฟล์หรือโฟลเดอร์
- ⋮ → **เพิ่มไปยังโฟลเดอร์โปรด**: เพิ่มทางลัดไปยังโฟลเดอร์ใน **โฟลเดอร์โปรด**
- ⋮ → **เพิ่มทางลัดไปหน้าหลัก**: เพิ่มทางลัดไปยังไฟล์หรือโฟลเดอร์ไว้ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม
- ⋮ → **Zip**: บีบอัดไฟล์หรือแฟ้มเพื่อสร้างไฟล์ zip
- ⋮ → **ข้อมูล**: ดูรายละเอียดของไฟล์หรือโฟลเดอร์

คุณสมบัติการประหยัดพลังงาน

โหมดประหยัดพลังงาน

ประหยัดพลังงานแบตเตอรี่โดยการจำกัดการทำงานของเครื่อง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **ประหยัดพลังงาน** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดประหยัดพลังงาน** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ประหยัด พลังงาน** เพื่อเปิดใช้งาน

เลือกทางเลือกดังต่อไปนี้:

- **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง**: ป้องกันแอพที่ทำงานเบื้องหลังไม่ให้สามารถใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือได้
- **จำกัดประสิทธิภาพ**: จำกัดตัวเลือกต่างๆ เช่น ปิดใช้งานไฟส่องด้านหลังสำหรับปุ่มแอพที่เพิ่งเรียกใช้และปุ่มย้อนกลับ
- **โหมดสเกลสีเทา**: แสดงสีบนหน้าจอเป็นโทนสีเทา

โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด

ใช้งานโหมดนี้เพื่อยืดระยะเวลาการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของเครื่องออกไป ในโหมดประหยัดพลังงานขั้นพิเศษ เครื่องจะดำเนินการดังต่อไปนี้:

- แสดงสีบนหน้าจอเป็นโทนสีเทา
- แอพที่มีให้ใช้งานจะมีเฉพาะแอพที่จำเป็นและแอพที่เลือกไว้เท่านั้น
- ปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือเมื่อปิดหน้าจอ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi และบลูทูธ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **ประหยัดพลังงาน** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ประหยัดพลังงาน สูงสุด** เพื่อเปิดใช้งาน

เพื่อเพิ่มแอพไปยังหน้าจอหลัก สัมผัส ⊕ จากนั้นเลือกแอพ

การลบแอพออกจากหน้าจอหลัก สัมผัส ⋮ ⟶ **ลบ** เลือกแอพโดยใช้ ⊖ จากนั้นจึงสัมผัส **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดขั้นพิเศษ เช่น การเชื่อมต่อเครือข่ายหรือเสียง ให้สัมผัส ⋮ ⟶ **การตั้งค่า**

เพื่อปิดใช้งานโหมดการประหยัดพลังงานขั้นพิเศษ สัมผัส ⋮ ⟶ **ปิดโหมดประหยัดพลังงานสูงสุด**

เวลารอใช้งานสูงสุดโดยประมาณคือเวลาที่แบตเตอรี่จะคายประจุออกจนหมดถ้าหากไม่ได้ใช้งานเครื่อง เวลารอใช้งานอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นกับการตั้งค่าเครื่องและสภาพแวดล้อมการทำงาน

การดูข้อมูลวิธีใช้

การดูข้อมูลวิธีใช้เพื่อจะเรียนรู้วิธีการใช้งานเครื่องและแอพ เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **วิธีใช้**

การดูข้อมูลวิธีใช้แอพ ขณะที่คุณใช้งานแอพนั้น สัมผัส ⋮ → **ความช่วยเหลือ**

แอพบางแอพอาจไม่มีข้อมูลวิธีใช้

การเชื่อมต่อเครือข่าย

ข้อมูลมือถือ

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่ายมือถือเพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น โปรดดูตัวเลือกเพิ่มเติมใน การใช้ข้อมูล

เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **การใช้ข้อมูล** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **ข้อมูลมือถือ** หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ข้อมูล มือถือ** เพื่อเปิดใช้งาน

Wi-Fi

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น โปรดดูตัวเลือกเพิ่มเติมใน Wi-Fi

- อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันฮาร์โมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง
- ปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อประหยัดแบตเตอรี่เมื่อไม่ได้ใช้งาน

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **Wi-Fi** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **Wi-Fi** เพื่อเปิดใช้งาน

2 เลือกเครือข่ายจากรายการเครือข่าย Wi-Fi เครือข่ายที่ต้องการรหัสผ่านจะปรากฏโดยมีไอคอนแม่กุญแจ

3 สัมผัส **เชื่อมต่อ**

เมื่อเชื่อมต่อเครื่องกับเครือข่าย Wi-Fi แล้ว เครื่องจะเชื่อมต่อซ้ำกับเครือข่ายเดิมในครั้งต่อๆ ไปที่ใช้งานได้ โดยไม่ขอรหัสผ่านอีก

การป้องกันไม่ให้เครื่องเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยอัตโนมัติ ให้เลือกจากรายการเครือข่าย แล้วสัมผัส **ลืม**

การเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi

หากเครือข่ายที่ต้องการไม่ปรากฏในรายการเครือข่าย Wi-Fi ให้สัมผัส **เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi** ที่ด้านล่างของรายการ ใส่ชื่อเครือข่ายใน **SSID เครือข่าย** เลือกระบบป้องกัน แล้วใส่รหัสผ่านถ้าหากเครือข่ายนั้นไม่ได้เป็นแบบเปิด จากนั้นจึงสัมผัส **เชื่อมต่อ**

การใช้งานการสลับเครือข่ายอัจฉริยะ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อรักษาการเชื่อมต่อเครือข่ายให้เสถียรเมื่อคุณเรียกดูหน้าเว็บ ดาวน์โหลดเนื้อหา ฯลฯ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **Wi-Fi** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **สลับเครือข่ายอัจฉริยะ** เครื่องจะสลับเครือข่ายโดยอัตโนมัติจากเครือข่าย Wi-Fi เป็นเครือข่ายมือถือเมื่อเครือข่าย Wi-Fi ปัจจุบันมีสัญญาณอ่อนหรือไม่เสถียร เมื่อเครือข่าย Wi-Fi มีสัญญาณแรง เครื่องจะสลับจากเครือข่ายมือถือกลับเป็นเครือข่าย Wi-Fi

ดาวน์โหลดบูสเตอร์

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อดาวน์โหลดไฟล์ขนาดใหญ่ให้เร็วขึ้นผ่านทาง Wi-Fi และเครือข่ายมือถือพร้อมกัน สัญญาณ Wi-Fi ที่แรงกว่าจะทำให้ได้ความเร็วการดาวน์โหลดที่เร็วขึ้น

เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **ดาวน์โหลดบูสเตอร์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **ดาวน์โหลดบูสเตอร์** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ดาวน์โหลด บูสเตอร์** เพื่อเปิดใช้งาน

- คุณอาจถูกเรียกเก็บค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดไฟล์ผ่านทางเครือข่ายมือถือ
- เมื่อคุณดาวน์โหลดไฟล์ขนาดใหญ่ เครื่องอาจมีอุณหภูมิสูง ถ้าเครื่องมีอุณหภูมิสูงกว่าค่าอุณหภูมิที่กำหนด คุณสมบัตินี้จะปิดการทำงาน
- ถ้าสัญญาณเครือข่ายไม่เสถียร ความเร็วและประสิทธิภาพของคุณสมบัตินี้อาจได้รับผลกระทบ
- ถ้าการเชื่อมต่อ Wi-Fi และเครือข่ายมือถือมีความเร็วการรับส่งข้อมูลแตกต่างกันอย่างมาก เครื่องอาจใช้เฉพาะการเชื่อมต่อที่เร็วที่สุด
- คุณสมบัตินี้รองรับ Hypertext Transmission Protocol (HTTP) 1.1 เท่านั้น คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้งานกับโพรโทคอลอื่น เช่น HTTPS หรือ FTP

แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ

เกี่ยวกับการเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตมือถือ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อื่น ถ้าหากไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่พร้อมใช้งาน การเชื่อมต่อสามารถทำได้ผ่าน Wi-Fi USB หรือบลูทูธ

คุณอาจต้องเสียค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อใช้คุณสมบัตินี้

การใช้งานฮอตสปอตมือถือ

ใช้เครื่องของคุณเป็นฮอตสปอตมือถือเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่น

1 เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ** → **ฮอตสปอตมือถือ**

2 สัมผัสสวิตซ์ **ฮอตสปอตมือถือ** เพื่อเปิดใช้งาน

- จะปรากฏบนแถบสถานะ เครื่องอื่นจะสามารถค้นพบเครื่องของคุณในรายชื่อเครือข่าย Wi-Fi
- การตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับฮอตสปอตมือถือ ให้สัมผัส แล้วเลือกระดับการรักษาความปลอดภัย จากนั้นใส่รหัสผ่านและสัมผัส **บันทึก**

3 ที่หน้าจอของเครื่อง ค้นหาและเลือกเครื่องของคุณจากรายชื่อเครือข่าย Wi-Fi

4 ที่เครื่องที่เชื่อมต่ออยู่ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องเพื่อเข้าถึงอินเทอร์เน็ต

การใช้งานการเชื่อมโยงเครือข่ายผ่าน USB

แชร์การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่นผ่านสาย USB

1 เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ**

2 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB

3 ทำเครื่องหมายเลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**

จะปรากฏบนแถบสถานะเมื่อเครื่องทั้งสองเครื่องเชื่อมต่อกันแล้ว

4 ที่คอมพิวเตอร์ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องของคุณ

การใช้งานการเชื่อมโยงเครือข่ายผ่านบลูทูธ

แชร์การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ ตรวจสอบว่าคอมพิวเตอร์ที่คุณเชื่อมต่อนั้นรองรับคุณสมบัติบลูทูธ

1 จับคู่เครื่องของคุณกับเครื่องอื่นผ่านบลูทูธ อ้างอิง การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

2 เปิดหน้าจอแอพในเครื่องของคุณ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ**

3 ทำเครื่องหมายเลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**

4 ที่เครื่องที่เชื่อมต่อ เปิดหน้าจอการตั้งค่าบลูทูธ สัมผัส ⚙ ⟶ **การเข้าใช้อินเตอร์เน็ต**

จะปรากฏบนแถบสถานะเมื่อเครื่องทั้งสองเครื่องเชื่อมต่อกันแล้ว

5 ที่เครื่องที่เชื่อมต่ออยู่ ใช้การเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องเพื่อเข้าถึงอินเทอร์เน็ต

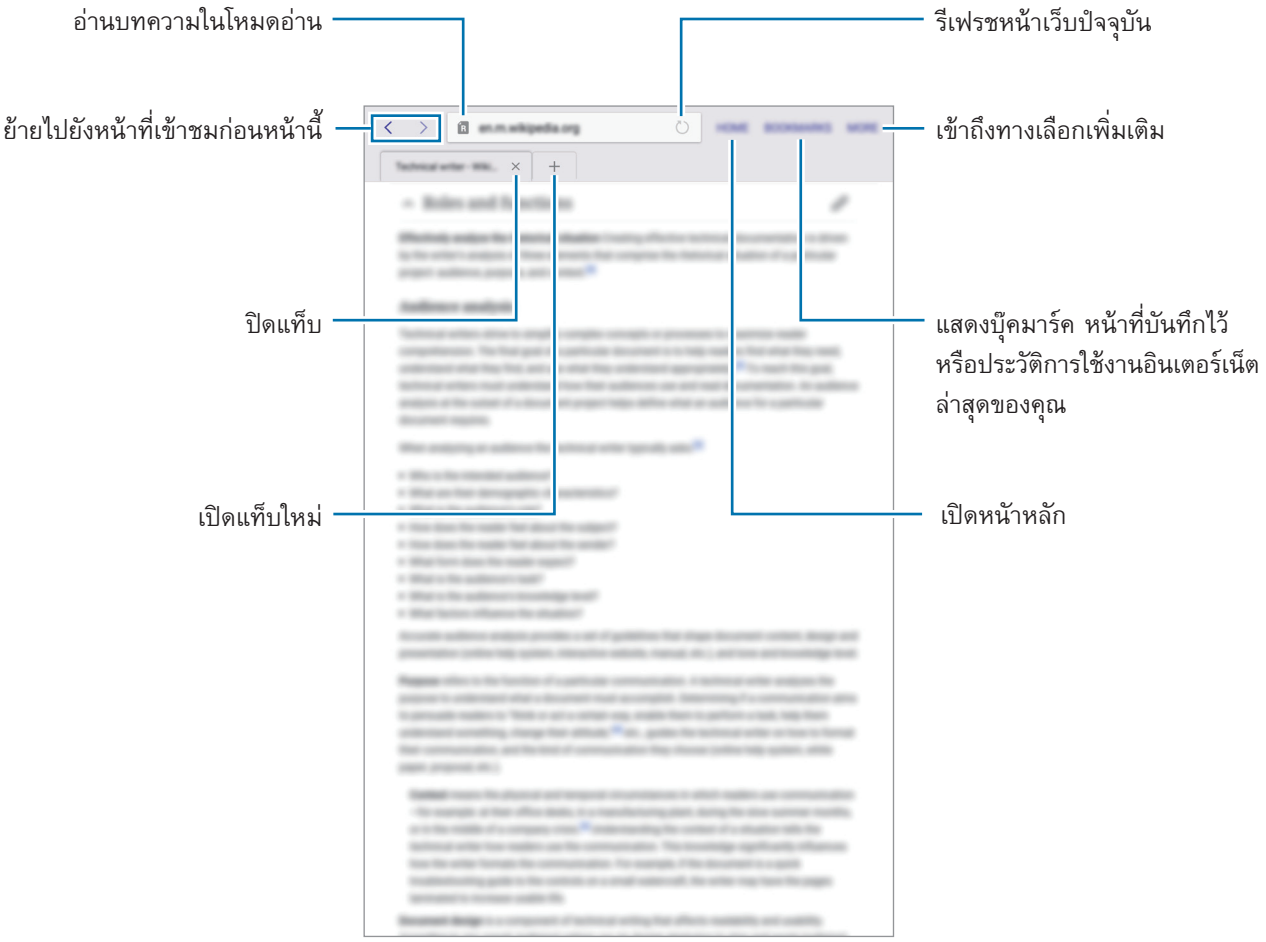
วิธีการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

อินเทอร์เน็ต

1 สัมผัส **อินเทอร์เน็ต** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัสช่องข้อมูลที่อยู่

3 ใส่ที่อยู่เว็บหรือคำสำคัญ จากนั้นสัมผัส **ไป** การสืบค้นเว็บด้วยเสียงพูด สัมผัส



คุณสมบัติการเคลื่อนไหวและการใช้งาน

การเคลื่อนไหว

การสั่นสะเทือนหรือกระแทกบนอุปกรณ์มากไปอาจทำให้มีการป้อนข้อความที่ไม่ได้เจตนา ให้ควบคุมการเคลื่อนไหวอย่างเหมาะสม

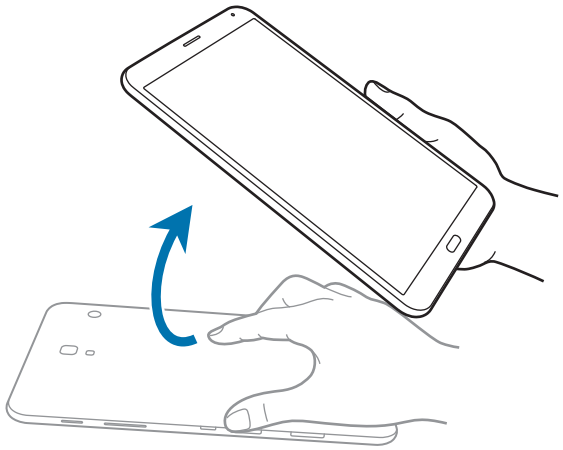
การโทรโดยตรง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเคลื่อนไหว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **การโทรโดยตรง** เพื่อเปิดใช้งาน ขณะกำลังดูการโทร ข้อความ หรือรายละเอียดรายชื่อ ยกเครื่องขึ้นและถือไว้แนบหูเพื่อทำการโทรออก

การเตือนอัจฉริยะ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเคลื่อนไหว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **การเตือนอัจฉริยะ** เพื่อเปิดใช้งาน

หากมีสายที่ไม่ได้รับหรือข้อความใหม่ เครื่องจะสั่นเมื่อคุณหยิบเครื่องขึ้นมา คุณสมบัตินี้จะไม่สามารถใช้ได้ขณะที่เปิดหน้าจอไว้ หรือในกรณีที่ไม่ได้วางเครื่องลงบนพื้นราบ



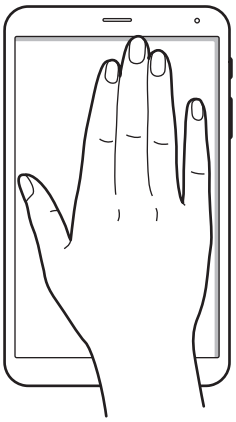
ปิดเสียง/พัก

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเคลื่อนไหว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **ปิดเสียง/พัก** เพื่อเปิดใช้งาน

วางฝ่ามือบนหน้าจอ

ปิดหน้าจอด้วยฝ่ามือเพื่อปิดเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน หรือเพื่อพักการเล่นมีเดีย

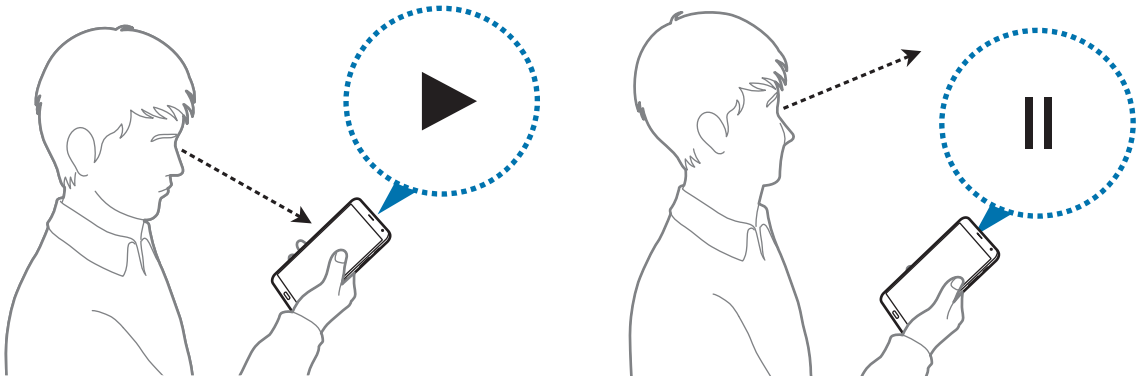
สัมผัส **ปิดเสียง/พัก** ⟶ **วางฝ่ามือบนหน้าจอ**



การพักอัจฉริยะ

การเปิดเล่นจะหยุดพักโดยอัตโนมัติเมื่อคุณมองออกไปจากหน้าจอ พอมองที่หน้าจออีกครั้งหนึ่ง เครื่องก็จะเล่นต่อ

สัมผัส **ปิดเสียง/พัก** ⟶ **การพักอัจฉริยะ**

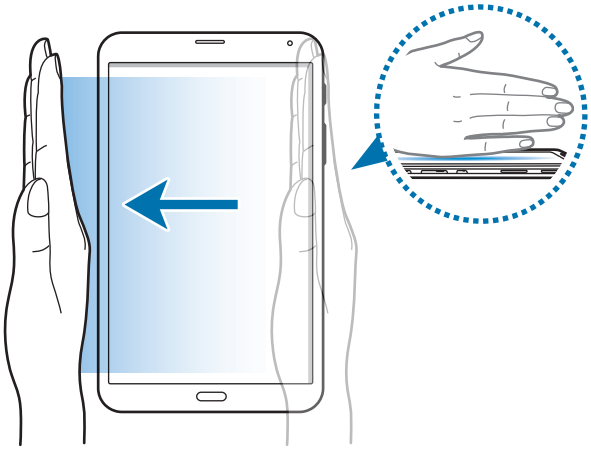


ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเคลื่อนไหว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ** เพื่อเปิดใช้งาน

วางสันมือลงบนหน้าจอและปาดผ่านหน้าจอจากขวาไปซ้าย หรือจากซ้ายไปขวาเพื่อบันทึกภาพหน้าจอ ภาพจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** ⟶ ☰ ⟶ **อัลบั้ม** ⟶ **Screenshots** หลังจากจับภาพหน้าจอแล้ว คุณสามารถแก้ไขภาพและแชร์ภาพกับคนอื่นๆ ได้

ขณะที่กำลังใช้งานบางแอพอาจไม่สามารถบันทึกภาพหน้าจอได้



มัลติวินโดว์

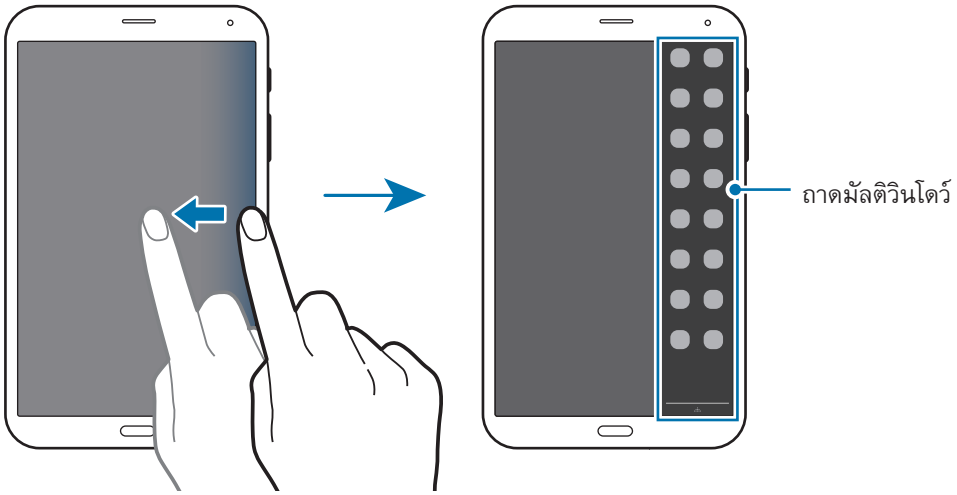
เกี่ยวกับมัลติวินโดว์

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเปิดใช้งานแอพสองแอพบนหน้าจอพร้อมกัน คุณสามารถใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อดูอีเมลหรือใช้งานอินเทอร์เน็ตขณะที่คุณกำลังเล่นวิดีโอได้พร้อมกัน

การเริ่มต้นมัลติวินโดว์

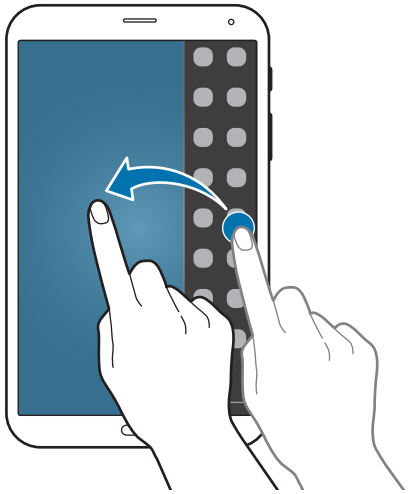
1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **มัลติวินโดว์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **มัลติวินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **มัลติ วินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน

2 ลากนิ้วมือจากขอบด้านขวาของหน้าจอเข้าหาตรงกลางหน้าจอ เพื่อเปิดถาดมัลติวินโดว์ หรือสัมผัสค้างไว้ที่ ⮌



3 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนของแอพเพื่อเปิดใช้งานจากถาดมัลติวินโดว์ จากนั้นลากมายังตำแหน่งที่ต้องการ

ปล่อยไอคอนของแอพเมื่อหน้าจอเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน



4 สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนของแอพอื่นในถาดมัลติวินโดว์ จากนั้นลากมายังตำแหน่งใหม่

ไอคอนของแอพที่มีสัญลักษณ์ สามารถเริ่มต้นในหน้าต่างแยกได้พร้อมกันบนหน้าจอ

การสร้างชุดแอพพลิเคชันมัลติวินโดว์

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อบันทึกชุดการจับคู่แอพมัลติวินโดว์ที่กำลังทำงานอยู่

1 เริ่มต้นแอพสองแอพในหน้าจอมัลติวินโดว์แบบแยกส่วนหน้าจอ

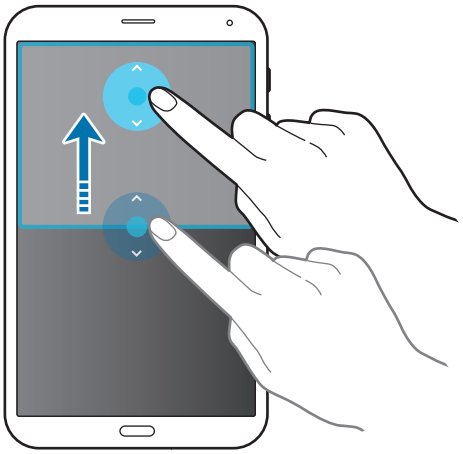
2 เปิดถาดมัลติวินโดว์ และสัมผัส → **สร้าง**

ชุดแอพมัลติวินโดว์จะถูกเพิ่มไปที่ด้านบนของถาดมัลติวินโดว์

การลบชุดแอพมัลติวินโดว์ ให้เปิดถาดมัลติวินโดว์ สัมผัส → **แก้ไข** เลือกชุดแอพมัลติวินโดว์ จากนั้นสัมผัส **ตกลง**

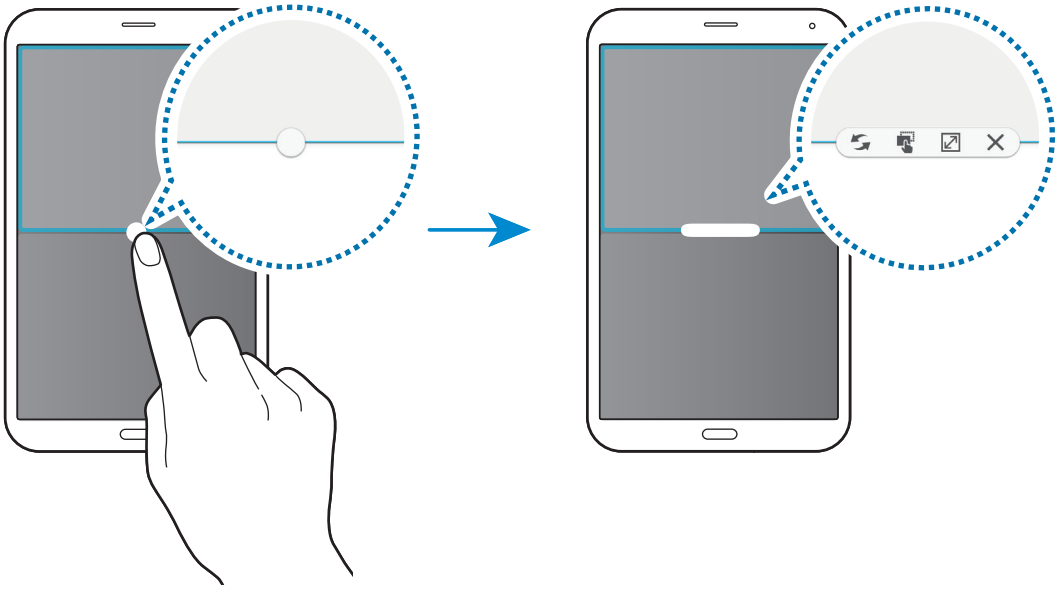
การปรับขนาดหน้าต่าง

ลากวงกลมระหว่างหน้าต่างแอพขึ้นหรือลงเพื่อปรับขนาดหน้าต่าง



การใช้งานทางเลือกมัลติวินโดว์

เมื่อคุณใช้แอพมัลติวินโดว์ เลือกหน้าต่างแอพและจะมีกรอบสีน้ำเงินปรากฏขึ้นรอบหน้าต่างนั้น สัมผัสที่วงกลมที่อยู่ระหว่างหน้าต่างแอพเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:



- : สลับตำแหน่งระหว่างแอพมัลติวินโดว์
- : ลากและวางข้อความหรือรูปภาพที่จะคัดลอกจากหน้าต่างหนึ่งไปยังอีกหน้าต่างหนึ่ง สัมผัสค้างไว้ที่รายการในหน้าต่างที่เลือก และลากไปยังตำแหน่งที่อยู่ในอีกหน้าต่างหนึ่ง

แอพบางแอพอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

- : ขยายหน้าต่างให้เต็มหน้าจอ
- : ปิดแอพ

การจัดเรียงแอพในถาดมัลติวินโดว์ใหม่

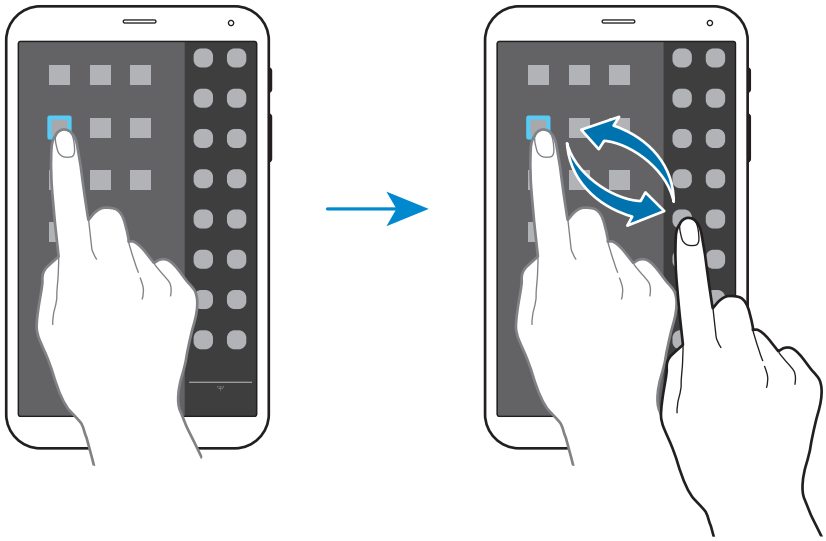
คุณสามารถจัดเรียงแอพในถาดมัลติวินโดว์ใหม่

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **มัลติวินโดว์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **มัลติวินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **มัลติ วินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน

2 เปิดถาดมัลติวินโดว์ และสัมผัส ⟶ **แก้ไข**

เครื่องจะแสดงแอพที่คุณสามารถใช้งานในถาดมัลติวินโดว์ได้

3 สัมผัสค้างไว้ที่แอพ แล้วลากไปยังถาดมัลติวินโดว์



4 สัมผัส **เรียบร้อย**

กล่องเครื่องมือ

คุณสามารถเรียกใช้แอพต่างๆ จากกล่องเครื่องมือขณะที่ใช้งานแอพอื่นได้

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **กล่องเครื่องมือ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **กล่องเครื่องมือ** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **กล่อง เครื่องมือ** เพื่อเปิดใช้งาน ••• จะปรากฏบนหน้าจอ

การเรียกแอพ สัมผัส ••• และเลือกแอพ

เพื่อเคลื่อนย้ายกล่องเครื่องมือ สัมผัส ••• และลากไปยังตำแหน่งอื่น

การเปลี่ยนแปลงแอพที่อยู่ในกล่องเครื่องมือ สัมผัสค้างไว้ที่ ••• จากนั้นลากไปที่ **แก้ไข**

การซ่อนกล่องเครื่องมือ ให้สัมผัสค้างไว้ที่ ••• จากนั้นลากไปที่ **ลบ**

การเพิ่มความไวของหน้าจอสัมผัส

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อสั่งการหน้าจอขณะที่สวมถุงมือ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **จอภาพ** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **เพิ่มความไวการสัมผัส** หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **ความไว การสัมผัส** เพื่อเปิดใช้งาน

- ใช้ถุงมือหนังเพื่อการรับรู้ที่ดีขึ้นขณะที่แตะหน้าจอ วัตถุชนิดอื่นๆ อาจไม่สามารถรับรู้ได้
- เพื่อให้ได้ผลที่ดีขึ้น สัมผัสหน้าจอให้แนบแน่นขณะที่สวมถุงมือ

การปรับให้เป็นส่วนตัว

การจัดการหน้าจอหลักและหน้าจอแอพ

การจัดการหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม

การเพิ่มรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่แอพหรือโฟลเดอร์จากหน้าจอแอพ จากนั้นลากไปที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม

การเพิ่มวิดเจ็ด ให้เปิดหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่าง สัมผัส **วิดเจ็ด** สัมผัสค้างไว้ที่วิดเจ็ด จากนั้นลากไปที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม

การย้ายและการลบรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม จากนั้นลากไปยังตำแหน่งใหม่

การย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

การลบรายการ ให้สัมผัสค้างไว้ที่รายการนั้น จากนั้นลากไปที่ **ลบ** ที่ปรากฏอยู่ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

การสร้างโฟลเดอร์

1 ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม สัมผัสค้างไว้ที่แอพ และลากไปยัง **สร้างโฟลเดอร์** ที่ปรากฏอยู่ด้านบนสุดของหน้าจอ

2 ใส่ชื่อโฟลเดอร์

3 สัมผัส ⊕ เลือกแอพที่จะย้ายไปยังโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

การจัดการโฟลเดอร์

การเปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ ให้เลือกโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัสชื่อโฟลเดอร์ที่มีอยู่ ป้อนชื่อใหม่ของโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนสีของโฟลเดอร์ เลือกโฟลเดอร์ สัมผัส ⋮ แล้วเลือกสี

การย้ายแอพเพิ่มเติมไปยังโฟลเดอร์ สัมผัสค้างไว้ที่แอพ จากนั้นลากไปใส่ในโฟลเดอร์

การย้ายแอพออกจากโฟลเดอร์ เลือกโฟลเดอร์ สัมผัสค้างไว้ที่แอพ จากนั้นลากไปยังตำแหน่งใหม่

การจัดการแผงหน้าจอ

ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่างเพื่อเพิ่ม ย้าย หรือลบแผงหน้าจอ

การเพิ่มแผงหน้าจอ เลื่อนไปทางซ้ายไปยังหน้าสุดท้าย จากนั้นสัมผัส +

การย้ายแผงหน้าจอ ให้สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การลบแผงหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ จากนั้นลากไปยัง **ลบ** ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

การกำหนดแผงหน้าจอให้เป็นแผงหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม ให้สัมผัส ⌂

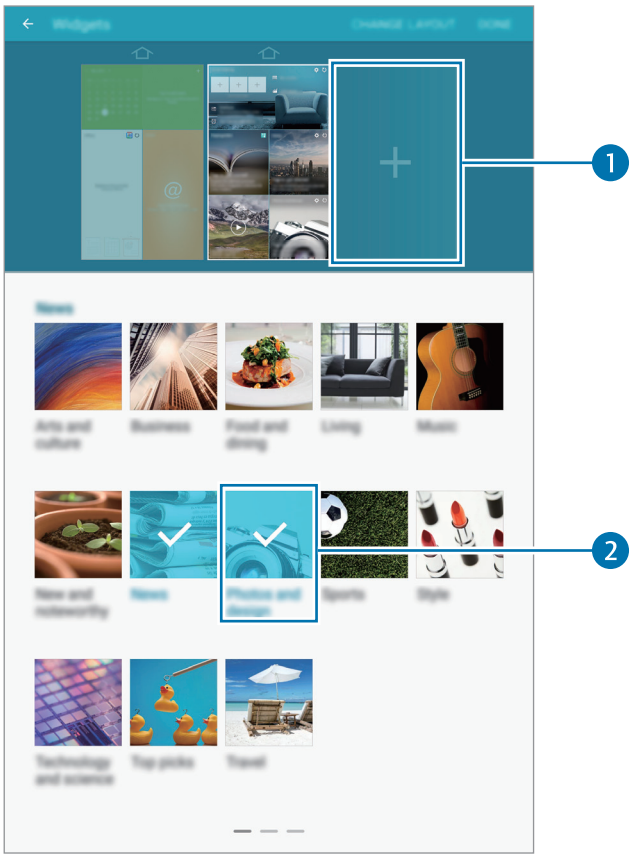
การจัดการหน้าจอหลักคอนเทนท์

หน้าจอหลักคอนเทนท์จะแสดงวิดเจ็ตคอนเทนท์ คุณสามารถเข้าถึงแอพได้โดยตรงโดยการเลือกวิดเจ็ตคอนเทนท์บนหน้าจอหลักคอนเทนท์

การเพิ่มวิดเจ็ดหรือแผงหน้าจอ

1 บีบนิ้วมือเข้าหากันที่หน้าจอหลักคอนเทนท์

2 ที่หน้าจอวิดเจ็ด เลือกแผงที่จะแก้ไข หรือสัมผัส + เพื่อสร้างแผงใหม่ (1) เลือกวิดเจ็ดที่จะเพิ่มไปยังแผงจากที่แผงด้านล่างของหน้าจอ (2)



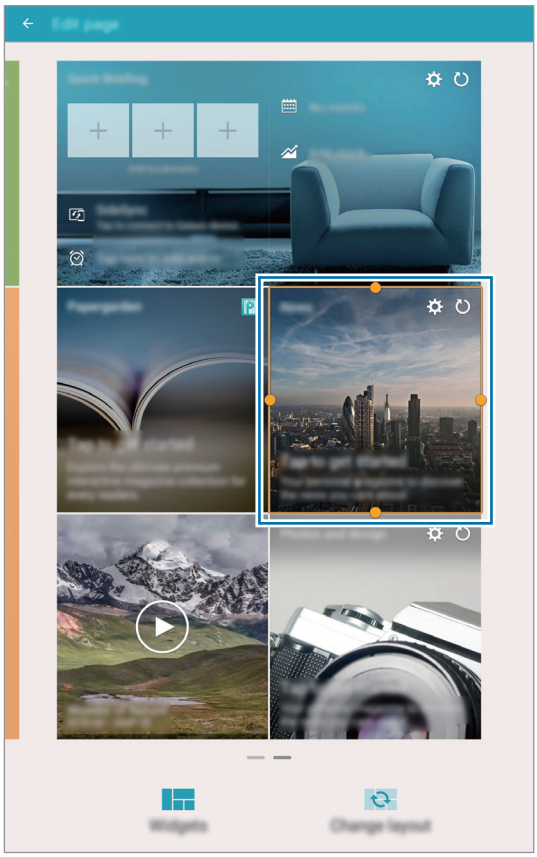
เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาที่แผงด้านล่างของหน้าจอเพื่อดูวิดเจ็ดเพิ่มเติม

3 สัมผัส **เรียบร้อย**

การปรับขนาดวิดเจ็ด

1 ที่หน้าจอหลักคอนเทนท์ สัมผัสค้างไว้ที่ที่วิดเจ็ดที่คุณต้องการปรับขนาด

2 ปรับขนาดของวิดเจ็ดโดยการลากกรอบที่ล้อมรอบ



3 สัมผัส ⮌ เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลง

การย้ายวิดเจ็ด

1 ที่หน้าจอหลักคอนเทนท์ สัมผัสค้างไว้ที่ที่วิดเจ็ด

2 สัมผัสค้างไว้ที่วิดเจ็ด แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การจัดเรียงวิดเจ็ดบนแผงหน้าจอปัจจุบันในตำแหน่งสุ่ม ให้สัมผัส **เปลี่ยนรูปแบบ**

การลบแผงหน้าจอ

1 บีบนิ้วมือเข้าหากันที่หน้าจอหลักคอนเทนท์

2 ที่หน้าจอวิดเจ็ด สัมผัสค้างไว้ที่แผงหน้าจอเพื่อลบ

3 ลากแผงหน้าจอไปที่ **ลบ** ที่ปรากฏอยู่ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

จะต้องมีแผงหน้าจออย่างน้อยหนึ่งแผงคงอยู่ที่หน้าจอหลักคอนเทนท์

การจัดการหน้าจอแอพ

การเปลี่ยนโหมดมุมมอง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **แสดงเป็น** จากนั้นเลือกวิธีการจัดเรียง

การซ่อนแอพ

ซ่อนแอพที่คุณไม่ต้องการดูที่หน้าจอแอพ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **ซ่อนแอพ** เลือกแอพ จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

การแสดงแอพที่ถูกซ่อนอยู่ สัมผัส ⋮ → **แสดงแอพที่ซ่อน** เลือกแอพพลิเคชั่น จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

การย้ายรายการ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **แก้ไข** สัมผัสค้างไว้ที่รายการหนึ่ง แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

การย้ายรายการไปยังแผงหน้าจอใหม่ ให้ลากไปที่ **สร้างหน้า** ที่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

คุณสามารถย้ายโฟลเดอร์ได้เฉพาะในแผงโฟลเดอร์

การสร้างโฟลเดอร์

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส ⋮ → **สร้างโฟลเดอร์**

2 ใส่ชื่อโฟลเดอร์

3 สัมผัส ⊕ เลือกแอพที่จะย้ายไปยังโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

โฟลเดอร์ใหม่จะถูกเพิ่มไปยังแผงโฟลเดอร์ของหน้าจอแอพ

การจัดการโฟลเดอร์

การเปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ ให้เลือกโฟลเดอร์แล้วสัมผัสชื่อโฟลเดอร์ที่มีอยู่ ป้อนชื่อใหม่ของโฟลเดอร์ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนสีของโฟลเดอร์ เลือกโฟลเดอร์ สัมผัส ⋮ แล้วเลือกสี

การย้ายแอพเพิ่มเติมไปยังโฟลเดอร์ สัมผัส ⋮ → **แก้ไข** สัมผัสค้างไว้ที่แอพ จากนั้นลากไปใส่ในโฟลเดอร์

การย้ายแอพออกจากโฟลเดอร์ สัมผัส ⋮ → **แก้ไข** เลือกโฟลเดอร์ สัมผัสค้างไว้ที่แอพ จากนั้นลากไปใส่ในแผงแอพ หากคุณย้ายแอพออกจากโฟลเดอร์ไปยังแผงโฟลเดอร์ ระบบจะสร้างโฟลเดอร์ใหม่ขึ้น

การตั้งค่าวอลเปเปอร์และเสียงเรียกเข้า

การตั้งค่าวอลเปเปอร์

ตั้งค่าให้ใช้รูปภาพหรือภาพถ่ายที่บันทึกในเครื่องเป็นวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลักแบบดั้งเดิมหรือหน้าจอเมื่อล็อก

1 ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม สัมผัสบริเวณที่ว่างค้างไว้ จากนั้นสัมผัส **วอลเปเปอร์** หรือ ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **วอลเปเปอร์**

2 เลือกหน้าจอที่จะเปลี่ยนแปลงหรือใช้วอลล์เปเปอร์

3 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา และเลือกจากภาพที่แสดงที่ด้านล่างของหน้าจอ

การเลือกภาพถ่ายที่ถ่ายด้วยกล้องของเครื่องหรือรูปภาพอื่นๆ ให้สัมผัส **จากแกลเลอรี่**

4 สัมผัส **ตั้งเป็นวอลเปเปอร์** หรือ **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

เปลี่ยนเสียงเรียกเข้าสำหรับสายโทรเข้าและการแจ้งเตือน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **เสียงและการแจ้งเตือน**

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับสายโทรเข้า สัมผัส **เสียงเรียกเข้า** เลือกเสียงเรียกเข้า จากนั้นสัมผัส **ตกลง** การใช้เพลงที่จัดเก็บไว้ในเครื่องหรือในบัญชีของคุณเป็นเสียงเรียกเข้า สัมผัส **เพิ่ม**

การตั้งค่าเสียงเรียกเข้าสำหรับการแจ้งเตือน สัมผัส **เสียงเตือน** เลือกเสียงเรียกเข้า จากนั้นสัมผัส **ตกลง**

การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ

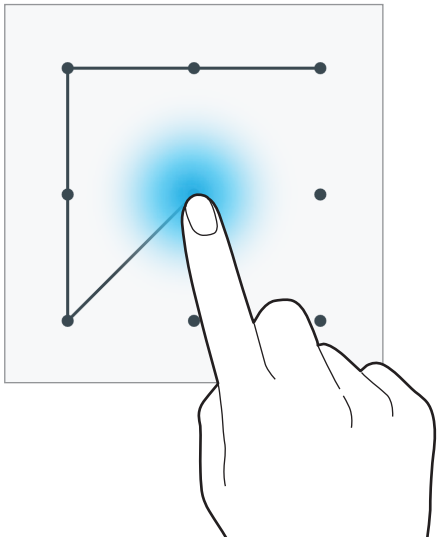
คุณสามารถเปลี่ยนลักษณะการล็อกหน้าจอของคุณ เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้งานข้อมูลส่วนตัวของคุณ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ล็อกหน้าจอ** ⟶ **ล็อกหน้าจอ** จากนั้นเลือกวิธีการล็อกหน้าจอ เครื่องจะถามรหัสปลดล็อกเมื่อใดก็ตามที่คุณปลดล็อกเครื่อง

ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่

รูปแบบ

วาดรูปแบบโดยการเชื่อมต่อจุดสี่จุดขึ้นไป จากนั้นวาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน ตั้งค่า PIN สำรอง เพื่อปลดล็อกหน้าจอเมื่อคุณลืมรูปแบบการปลดล็อก



PIN

PIN ประกอบด้วยตัวเลขเท่านั้น ใส่ตัวเลขสี่ตัวขึ้นไป แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

รหัสผ่าน

รหัสผ่านประกอบด้วยตัวอักษรและตัวเลข ใส่ตัวอักษรสี่ตัวขึ้นไปรวมทั้งตัวเลขและสัญลักษณ์ แล้วใส่รหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

ลายนิ้วมือ

ลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณเพื่อปลดล็อกหน้าจอ อ้างอิง ตัวสแกนลายนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ตัวสแกนลายนิ้วมือ

เพื่อให้สามารถรู้จำลายนิ้วมือได้ดีขึ้น

เมื่อคุณสแกนลายนิ้วมือของคุณที่เครื่อง ให้ตระหนักถึงเงื่อนไขต่อไปนี้ที่อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของคุณสมบัติ:

- ปุ่มหน้าหลักประกอบด้วยเซนเซอร์อ่านลายนิ้วมือ ตรวจสอบว่าปุ่มหน้าหลักไม่มีรอยขีดข่วนหรือเสียหายเนื่องจากวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น เหรียญ กุญแจ หรือสร้อยคอ
- ฟิล์มกันรอยหน้าจอที่ให้มากับเครื่องอาจทำให้เซนเซอร์รู้จำลายนิ้วมือทำงานผิดปกติ ถอดแผ่นกันรอยหน้าจอออกเพื่อปรับปรุงความไวในการอ่านลายนิ้วมือ
- ตรวจสอบว่าบริเวณที่รู้จำลายนิ้วมือและนิ้วมือของคุณสะอาดและแห้ง
- เครื่องอาจไม่สามารถอ่านลายนิ้วมือที่มีรอยย่นหรือเป็นแผลเป็น
- เครื่องอาจไม่สามารถรับรู้ลายนิ้วมือจากนิ้วมือขนาดเล็กหรือบาง
- การเพิ่มประสิทธิภาพการอ่านลายนิ้วมือ ให้ลงทะเบียนลายนิ้วมือด้วยมือที่ใช้บ่อยทำงานกับเครื่องที่สุด
- อย่าลากนิ้วมือเร็วเกินไปหรือช้าเกินไป ลากนิ้วมือของคุณด้วยความเร็วปานกลางเพื่อให้เครื่องสามารถรู้จำได้
- ในสภาพแวดล้อมที่แห้ง อาจเกิดไฟฟ้าสถิตสะสมที่เครื่อง หลีกเลี่ยงการใช้งานคุณสมบัตินี้ในที่แห้ง หรือก่อนใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้คายประจุไฟฟ้าสถิตโดยสัมผัสที่วัตถุที่เป็นโลหะก่อน

การลงทะเบียนลายนิ้วมือ

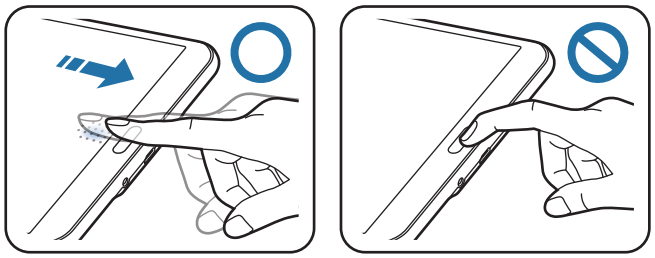
1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ตัวสแกนลายนิ้วมือ** ⟶ **ตัวจัดการลายนิ้วมือ**

2 ถ้าคุณลงทะเบียนลายนิ้วมือเพิ่มเติม หน้าต่างป็อปอัพการอ่านลายนิ้วมือจะปรากฏขึ้น สแกนลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้กับเครื่อง และสัมผัส +

3 นำนิ้วมือของคุณวางลงบนบริเวณอ่านลายนิ้วมือที่ตรงกลางด้านล่างของหน้าจอ

4 สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอที่บริเวณที่อ่านลายนิ้วมือ จากนั้นลากนิ้วของคุณลงมาผ่านปุ่มหน้าหลัก
ทำซ้ำขั้นตอนนี้โดยใช้นิ้วมือเดิมจนกระทั่งลายนิ้วมือได้รับการลงทะเบียน

ถ้าคุณเอียงนิ้วมือหรือใช้ปลายนิ้วมือ เครื่องอาจไม่สามารถรับรู้ลายนิ้วมือของคุณได้



5 ถ้าหน้าต่างป็อปอัพการรู้จำลายนิ้วมือปรากฏขึ้นเพื่อสอบถามรหัสผ่าน ให้ใส่รหัสผ่านทางเลือก และสัมผัส **ดำเนินการ** ใส่รหัสผ่านทางเลือกอีกครั้งเพื่อยืนยัน จากนั้นสัมผัส **ตกลง** คุณสามารถใช้รหัสผ่านทางเลือกแทนการสแกนลายนิ้วมือของคุณ

6 ถ้าหน้าต่างป็อปอัพการล็อกด้วยลายนิ้วมือปรากฏขึ้น สัมผัส **ตกลง** คุณสามารถใช้นิ้วมือของคุณเพื่อปลดล็อกหน้าจอ

การจัดการลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้

คุณสามารถลบหรือเปลี่ยนชื่อลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ตัวสแกนลายนิ้วมือ** ⟶ **ตัวจัดการลายนิ้วมือ**

การลบลายนิ้วมือ สัมผัส ⋮ ⟶ **ยกเลิกการลงทะเบียน** เลือกลายนิ้วมือ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การเปลี่ยนชื่อลายนิ้วมือ สัมผัสค้างไว้ที่ลายนิ้วมือ สัมผัส ✎ จากนั้นป้อนชื่อใหม่ แล้วสัมผัส **ตกลง**

การเปลี่ยนรหัสผ่านทางเลือก

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านที่คุณใช้เป็นทางเลือกแทนการสแกนลายนิ้วมือของคุณได้

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ตัวสแกนลายนิ้วมือ** ⟶ **เปลี่ยนรหัสผ่านแบ็คอัพ**

2 สแกนลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้ หรือสัมผัส แล้วใส่รหัสผ่านสำรอง

3 ใส่รหัสผ่านใหม่ และสัมผัส **ดำเนินการ**

4 ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง และสัมผัส **ตกลง**

การปลดล็อกหน้าจอด้วยลายนิ้วมือ

คุณสามารถปลดล็อกหน้าจอด้วยลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ตัวสแกนลายนิ้วมือ** ⟶ **ล็อกหน้าจอ** ⟶ **ลายนิ้วมือ** หรือ ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ล็อกหน้าจอ** ⟶ **ล็อกหน้าจอ** ⟶ **ลายนิ้วมือ**

การตรวจสอบยืนยันรหัสผ่านบัญชีซัมซุง

ใช้ลายนิ้วมือเพื่อยืนยันรหัสผ่านบัญชีซัมซุง คุณสามารถใช้ลายนิ้วมือแทนการใส่รหัสผ่าน เช่น เมื่อคุณซื้อเนื้อหาต่างๆ จาก **GALAXY Apps**

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ตัวสแกนลายนิ้วมือ** ⟶ **ตรวจสอบ Samsung account** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

โหมดส่วนตัว

เกี่ยวกับโหมดส่วนตัว

ใช้โหมดนี้เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้งานหรือเข้าถึงเนื้อหาที่กำหนด เช่น รูปภาพและเอกสารที่จัดเก็บในเครื่อง คุณสามารถบันทึกเนื้อหาไปยังตำแหน่งที่กำหนด จากนั้นปิดใช้งานโหมดส่วนตัวเพื่อซ่อนวัตถุอย่างปลอดภัย

การซ่อนเนื้อหา

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **โหมดส่วนตัว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดส่วนตัว** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **โหมด ส่วนตัว** เพื่อเปิดใช้งาน

เมื่อคุณเปิดใช้งานโหมดส่วนตัวเป็นครั้งแรก ให้ตั้งรหัสปลดล็อกและรหัส PIN สำรองข้อมูล

2 ใส่รหัสปลดล็อกโหมดส่วนตัว

เมื่อเปิดใช้งานโหมดนี้แล้ว จะปรากฏที่ด้านบนหน้าจอ

3 การเลือกวัตถุที่จะซ่อน สัมผัสค้างไว้ที่วัตถุในรายการ ทำเครื่องหมายเพื่อเลือก จากนั้นสัมผัส ⟶ **ย้ายไปที่ ส่วนตัว**

วัตถุที่ถูกย้ายไปยังโหมดส่วนตัวจะปรากฏโดยที่มี อยู่ด้วย

4 เมื่อคุณเลือกวัตถุที่จะซ่อนแล้ว ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **โหมดส่วนตัว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดส่วนตัว** เพื่อปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **โหมด ส่วนตัว** เพื่อปิดใช้งาน

วัตถุที่เลือกจะหายไปจากหน้าจอ

ตรวจสอบว่าไฟล์ทั้งหมดได้รับการบันทึกหรือย้ายเป็นที่เรียบร้อยแล้วก่อนจะปิดใช้งานโหมดส่วนตัว

การดูเนื้อหาที่ถูกซ่อน

คุณสามารถดูรายการที่ถูกซ่อนเมื่อเปิดใช้งานโหมดส่วนตัว

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **โหมดส่วนตัว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดส่วนตัว** เพื่อเปิดใช้งาน หรือเปิดแผงการตั้งค่าด่วน และสัมผัส **โหมด ส่วนตัว** เพื่อเปิดใช้งาน

2 ใส่รหัสปลดล็อกโหมดส่วนตัว

3 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** ⟶ **ส่วนตัว**

วัตถุทั้งหมดที่ย้ายไปยังโหมดส่วนตัวจะปรากฏบนหน้าจอ

ผู้ใช้หลายคน

ตั้งค่าบัญชีผู้ใช้เพิ่มเติมสำหรับผู้ใช้อื่นๆ เพื่อใช้เครื่องกับการตั้งค่าการปรับให้เป็นส่วนตัว เช่น บัญชีอีเมล วอลเปเปอร์ที่ชอบ และอื่นๆ สามารถใช้บัญชีประเภทต่อไปนี้

- เจ้าของ: บัญชีเจ้าของจะสร้างขึ้นเฉพาะเมื่อตั้งค่าเครื่องเป็นครั้งแรก และไม่สามารถสร้างได้มากกว่าหนึ่งครั้ง บัญชีนี้มีสิทธิควบคุมทั้งหมดในเครื่อง รวมถึงการจัดการบัญชีผู้ใช้
- ผู้ใช้: บัญชีนี้ช่วยให้ผู้ใช้เข้าถึงแอพและเนื้อหาของพวกเขา และปรับค่าเองไปยังการตั้งค่าเครื่องที่มีผลในบัญชีทั้งหมด

การเพิ่มผู้ใช้

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ผู้ใช้**

2 สัมผัส **เพิ่มผู้ใช้** ⟶ **ตกลง** ⟶ **ตั้งค่าตอนนี้**

3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าบัญชีให้เสร็จสมบูรณ์

การสลับผู้ใช้

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ผู้ใช้**

2 เลือกบัญชีที่ต้องการสลับเปลี่ยน จากนั้นให้ปลดล็อกเครื่อง

การจัดการผู้ใช้

เมื่อใช้บัญชีเจ้าของ คุณสามารถลบบัญชีหรือเปลี่ยนการตั้งค่าบัญชีได้

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **ผู้ใช้**

2 สัมผัส ⚙ ถัดจากบัญชีเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าบัญชี

การลบบัญชี ให้สัมผัส ⚙ ⟶ **ลบผู้ใช้** ⟶ **ลบ**

การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ

การใช้บัญชีสำรองข้อมูล

คุณสามารถย้ายข้อมูลที่สำรองไว้จากเครื่องก่อนหน้าของคุณไปยังเครื่องใหม่ โดยใช้บัญชี Google หรือซัมซุงของคุณ

อ้างอิง การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การใช้ Samsung Smart Switch

คุณสามารถย้ายข้อมูลของเครื่องก่อนหน้าไปยังเครื่องใหม่ผ่านทาง Smart Switch (สำหรับมือถือและคอมพิวเตอร์) ไปที่ www.samsung.com/smartswitch สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

Samsung Smart Switch ไม่รองรับโดยอุปกรณ์หรือคอมพิวเตอร์บางเครื่อง

การใช้งาน Smart Switch Mobile

ใช้แอพนี้เพื่อย้ายข้อมูลจากเครื่องเดิมมายังเครื่องใหม่ของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดแอพได้จาก **GALAXY Apps** หรือ **Play สโตร์**

1 บนเครื่องของคุณ สัมผัส **Smart Switch**

2 บนเครื่องของคุณ ให้เลือกทางเลือกตามประเภทเครื่องก่อนหน้า และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ถ้าเครื่องก่อนหน้าคือเครื่อง Android กรุณาตรวจดูให้แน่ใจว่าเครื่องนั้นได้ติดตั้งแอพ Smart Switch Mobile ไว้ ดูที่วิธีใช้ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

การใช้งาน Smart Switch กับคอมพิวเตอร์

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อนำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้ (จากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของผู้ผลิตที่เลือก) จากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องของคุณ คุณสามารถดาวน์โหลดแอพได้จาก www.samsung.com/smartswitch

1 สำรองข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าไปยังคอมพิวเตอร์ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม ให้ติดต่อผู้ผลิตของเครื่องนั้น

2 ที่คอมพิวเตอร์ เริ่มต้น Smart Switch

3 เชื่อมต่อเครื่องปัจจุบันของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

4 ที่คอมพิวเตอร์ คลิกชื่อผู้ผลิตของอุปกรณ์เครื่องก่อนหน้า และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อย้ายข้อมูลมายังเครื่องของคุณ

การใช้งาน Samsung Kies

นำเข้าข้อมูลที่สำรองไว้จากคอมพิวเตอร์ผ่านทาง Samsung Kies เพื่อเรียกคืนข้อมูลในเครื่องของคุณ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ผ่านทาง Samsung Kies อ้างอิง การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่าบัญชี

การเพิ่มบัญชี

แอพบางแอพที่ใช้งานในเครื่องของคุณจำเป็นต้องมีบัญชีที่มีการลงทะเบียน สร้างบัญชีเพื่อให้ได้ประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดจากอุปกรณ์

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **แอคเคาท์** ⟶ **เพิ่มแอคเคาท์** และเลือกบริการบัญชี จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าบัญชีให้เสร็จสมบูรณ์

การซิงค์เนื้อหากับบัญชีของคุณ เลือกบัญชี และทำเครื่องหมายเลือกรายการที่จะซิงค์

การลบบัญชี

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **แอคเคาท์** เลือกบัญชี จากนั้นสัมผัส ⋮ ⟶ **ลบแอคเคาท์**

โทรศัพท์

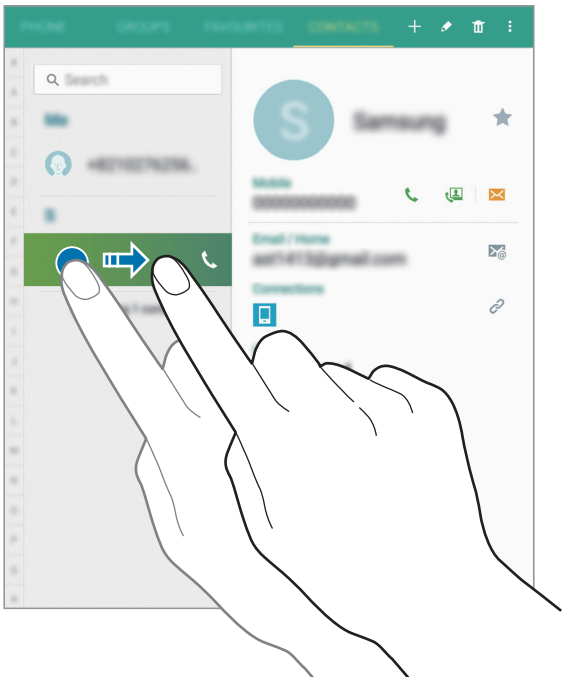
การโทรออก

สัมผัส **โทรศัพท์** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส **โทรศัพท์** ใส่หมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส เพื่อโทรปกติ หรือสัมผัส เพื่อโทรวิดีโอ และคุณยังสามารถโทรไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ใน **กลุ่ม**, **รายชื่อที่ชอบ** และ **รายชื่อ**

การโทรจากบันทึกการโทรหรือรายชื่อ

สัมผัส **โทรศัพท์** หรือ **รายชื่อ** จากนั้นลากชื่อผู้ติดต่อหรือหมายเลขโทรศัพท์ไปทางขวาเพื่อโทร



การโทรจากรายการโปรด

คุณสามารถโทรหารายชื่อที่คุณติดต่อบ่อยครั้งได้โดยเพิ่มรายชื่อเหล่านั้นไปยังรายชื่อที่ชอบ

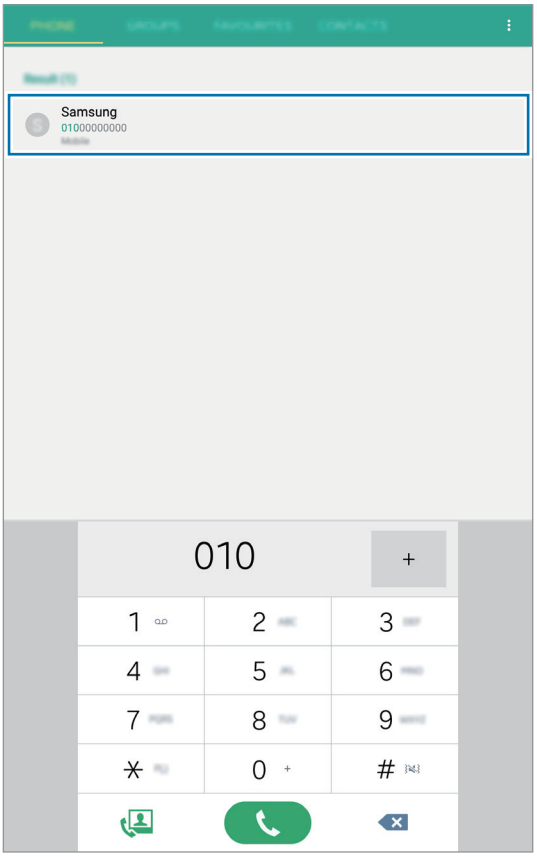
การเพิ่มผู้ติดต่อไปยังรายชื่อที่ชอบ สัมผัส **รายชื่อ** เลือกรายชื่อ จากนั้นสัมผัส ★

การโทรหารายชื่อที่ชอบ สัมผัส **รายชื่อที่ชอบ** และเลือกผู้ติดต่อ

การคาดคะเนหมายเลข

สัมผัส **โทรศัพท์**

เมื่อใส่หมายเลขจากปุ่มกด การคาดคะเนหมายเลขอัตโนมัติจะปรากฏขึ้น เลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้เพื่อทำการโทรออก



หมายเลขโทรด่วน

สัมผัส **โทรศัพท์**

สำหรับหมายเลขโทรด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่ตัวเลขนั้น

การกำหนดรายชื่อให้กับหมายเลขโทรด่วน สัมผัสค้างไว้ที่หมายเลขโทรด่วนบนแป้นกดหมายเลข สัมผัส **ตกลง** จากนั้นเลือกรายชื่อ หรือสัมผัส ⋮ → **การตั้งค่าการโทรด่วน** เลือกหมายเลข จากนั้นเลือกผู้ติดต่อ

การโทรระหว่างประเทศ

สัมผัส **โทรศัพท์**

สัมผัส **0** ค้างไว้จนกระทั่ง **+** สัญลักษณ์ปรากฏขึ้น ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส

การปิดกั้นสายโทรออกต่างประเทศ สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การระงับการโทร** จากนั้นเลือกชนิดการโทรและยกเลิกการเลือก **การโทรต่างประเทศ**

การรับสายโทรเข้า

การรับสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

หากมีการเปิดใช้งานการรับสายซ้อน จะสามารถตอบรับอีกสายหนึ่งได้ เมื่อสายที่สองถูกตอบรับแล้ว สายแรกจะถูกพักสาย

การปฏิเสธสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก ออกด้านนอกวงกลมใหญ่

เมื่อต้องการส่งข้อความเมื่อปฏิเสธการรับสาย ให้ลากแถบข้อความปฏิเสธการโทรขึ้น

การสร้างข้อความปฏิเสธการโทรต่างๆ เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **โทรศัพท์** → ⋮ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าโทร** → **การปฏิเสธการรับสาย** → **ข้อความปฏิเสธ** → +

การปฏิเสธสายอัตโนมัติจากหมายเลขที่ไม่ต้องการ

1 สัมผัส **โทรศัพท์** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าโทร** → **การปฏิเสธการรับสาย** → **โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ** → **หมายเลขปฏิเสธอัตโนมัติ**

3 สัมผัส **รายการปฏิเสธอัตโนมัติ** → + ป้อนหมายเลข จากนั้นกำหนดประเภท

4 สัมผัส **บันทึก**

เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

หากมีสายที่ไม่ได้รับ จะมี ปรากฏบนแถบสถานะ เปิดแผงการแจ้งเตือนเพื่อดูรายการสายที่ไม่ได้รับ หรืออีกวิธีหนึ่ง เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **โทรศัพท์** → **โทรศัพท์** เพื่อดูสายที่ไม่ได้รับ

ทางเลือกระหว่างการโทร

ระหว่างการโทรด้วยเสียง

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- **เพิ่มเบอร์โทร**: โทรออกไปยังสายที่สอง
- **ปุ่มกด**: เปิดปุ่มกด
- **วางสาย**: จบการสนทนาสายปัจจุบัน
- **ลำโพง**: เปิดหรือปิดการใช้งานลำโพง ขณะใช้การโทรผ่านลำโพง ให้พูดใส่ไมโครโฟนที่ด้านบนของเครื่อง แล้วถือเครื่องให้ห่างจากหูของท่าน
- **ปิดเสียง**: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- **บลูทูธ**: สลับไปยังเฮดเซ็ทบลูทูธหากมีการเชื่อมต่ออยู่กับเครื่อง
- : เปิดใช้งานโหมดลากแล้ววาง เพื่อแชร์ข้อความตัวอักษรหรือรูปภาพกับบุคคลอื่นๆ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ การแชร์เนื้อหาในโหมดลากแล้ววาง
- : ปรับระดับเสียง
- ⋮ → **พักสาย**: พักสาย สัมผัส **กลับสู่การโทร** เพื่อรับสายที่พักไว้

- ⋮ → **รายชื่อ**: เปิดรายชื่อผู้ติดต่อ
- ⋮ → **ข้อความ**: ส่งข้อความ
- ⋮ → **ดังเป็นพิเศษ**: เพิ่มระดับเสียง
- ⋮ → **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าการเชื่อมต่อ

การแชร์เนื้อหาในโหมดลากแล้ววาง

คุณสามารถแชร์ข้อความหรือรูปภาพกับบุคคลอื่นระหว่างที่โทรโดยการลากรายการแล้ววางลงในหน้าจอการโทร

สัมผัส ที่หน้าจอการโทร สัมผัสค้างไว้ที่ข้อความหรือภาพที่คุณต้องการแชร์ แล้ววางลงในหน้าจอการโทร

หากคุณใช้แอพมัลติวินโดว์ระหว่างการโทร ให้เลือกหน้าต่างแอพ สัมผัสวงกลมระหว่างหน้าต่างแอพ จากนั้นสัมผัส สัมผัสค้างไว้ที่ข้อความหรือภาพที่คุณต้องการแชร์ แล้ววางลงในหน้าจอการโทร

แอพบางแอพอาจไม่รองรับคุณสมบัตินี้

ระหว่างการโทรวีดีโอ

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- **ปิดเสียง**: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- **วางสาย**: จบการสนทนาสายปัจจุบัน
- : สลับไปยังเฮดเซ็ทบลูทูธหากมีการเชื่อมต่ออยู่กับเครื่อง
- : ปรับระดับเสียง
- → **ปุ่มกด**: เปิดปุ่มกด
- → **ปิดลำโพง** / **เปิดลำโพง**: เปิดหรือปิดลำโพง ขณะใช้การโทรผ่านลำโพง ให้พูดใส่ไมโครโฟนที่ด้านบนของเครื่อง แล้วถือเครื่องให้ห่างจากหูของท่าน
- → **เปิดใช้งานกล้องคู่** / **ปิดใช้งานกล้องคู่**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติกล้องคู่ ใช้กล้องหน้าและกล้องหลังเพื่อให้คู่สนทนาสามารถมองเห็นคุณและบริเวณโดยรอบได้

การโทรวีดีโอด้วยโหมดกล้องคู่ใช้ได้นานที่สุดถึง 3 นาที หลังจากเวลาผ่านไป 3 นาที เครื่องจะปิดกล้องหลังเพื่อรักษาประสิทธิภาพ

- : ขยายขนาดรูปภาพ
- **จับภาพ**: บันทึกภาพของคู่สนทนา
- **บันทึกวีดีโอ**: บันทึกวีดีโอจากภาพของคู่สนทนา
- : สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- **ซ่อนตัวเอง**: ซ่อนภาพของคุณจากคู่สนทนา
- **ภาพโทรออก**: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น

รายชื่อ

การเพิ่มรายชื่อ

การย้ายรายชื่อจากเครื่องอื่น

คุณสามารถย้ายรายชื่อจากเครื่องอื่นมายังเครื่องของคุณ อ้างอิง การย้ายข้อมูลจากเครื่องก่อนหน้าของคุณ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การสร้างรายชื่อด้วยตนเอง

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 สัมผัส + และใส่ข้อมูลรายชื่อ

- ⊕ : เพิ่มรูปภาพ
- \+ / − : เพิ่มและลบรายละเอียดการติดต่อ

3 สัมผัส **บันทึก**

การเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อจากปุ่มกด สัมผัส **โทรศัพท์** ใส่หมายเลข จากนั้นสัมผัส +

การสร้างรายชื่อจากนามบัตร

ถ่ายภาพนามบัตรและแยกมูลผู้ติดต่อจากนามบัตรนั้น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 สัมผัส ⋮ → **นามบัตร** → +

การเลือกหรือเพิ่มภาษาที่จะรู้จำ สัมผัส ⋮ → **ภาษาเป้าหมาย**

3 วางนามบัตรบนพื้นผิวราบเรียบ และหมุนเครื่องเป็นแนวนอน

4 ปรับตำแหน่งเครื่องให้นามบัตรอยู่พอดีในกรอบบนหน้าจอ เมื่อกรอบบนหน้าจอเปลี่ยนเป็นสีเขียว เครื่องจะถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ และเครื่องจะอ่านข้อมูลผู้ติดต่อจากนามบัตรและแปลงเป็นรายการในรายชื่อผู้ติดต่อ

- ถ้าเครื่องไม่ถ่ายภาพโดยอัตโนมัติ ให้สัมผัส
- การถ่ายภาพนามบัตรด้วยตนเอง สัมผัส ⋮ → **จับภาพอัตโนมัติ** → **ปิด**
- การแยกข้อความจากรูปที่บันทึกไว้ สัมผัส ⋮ → **โหลดภาพ**

5 แก้ไขหรือเพิ่มข้อมูล แล้วสัมผัส **บันทึก**

การจัดการรายชื่อ

การแก้ไขรายชื่อ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** → **รายชื่อ**

2 เลือกรายชื่อที่จะแก้ไข และสัมผัส

3 แก้ไขข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อ หรือสัมผัส **เพิ่มฟิลด์อื่น** เพื่อเพิ่มข้อมูลผู้ติดต่อเพิ่มเติม

4 สัมผัส **บันทึก**

การลบรายชื่อ

เลือกรายชื่อที่ต้องการลบ แล้วสัมผัส

การแชร์รายชื่อ

เลือกรายชื่อที่จะแชร์ สัมผัส ⋮ → **แชร์นามบัตรพ่าน** จากนั้นเลือกวิธีการแชร์

จัดการกลุ่ม

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** ⟶ **กลุ่ม**

การสร้างกลุ่มใหม่

สัมผัส + ใส่ชื่อกลุ่ม จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

การเพิ่มรายชื่อไปยังกลุ่ม

เลือกกลุ่ม จากนั้นสัมผัส ⋮ ⟶ **เพิ่มสมาชิก** เลือกรายชื่อที่จะเพิ่ม จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การลบกลุ่ม

สัมผัส ⋮ ⟶ **ลบกลุ่ม** เลือกกลุ่มที่เพิ่มโดยผู้ใช้ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การส่งข้อความหรืออีเมลไปยังสมาชิกในกลุ่ม

เลือกกลุ่ม สัมผัส ⋮ ⟶ **ส่งข้อความ** หรือ **ส่งอีเมล** เลือกสมาชิก สัมผัส **เรียบร้อย** ป้อนข้อความ จากนั้นสัมผัสปุ่มส่ง

การรวมรายชื่อเข้ากับบัญชี

รวมรายชื่อที่บันทึกไว้ในเครื่องเข้ากับบัญชีของคุณ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** ⟶ **รายชื่อ**

สัมผัส ⋮ ⟶ **ย้ายรายชื่อในอุปกรณ์ไปยัง** ⟶ **Google** หรือ **Samsung account**

การนำเข้าหรือการส่งออกรายชื่อ

นำเข้ารายชื่อจากบริการที่จัดเก็บมายังเครื่องของคุณ หรือส่งออกรายชื่อจากเครื่องไปยังบริการที่จัดเก็บ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** ⟶ **รายชื่อ**

สัมผัส ⋮ ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **นำเข้า/นำออกรายชื่อ** จากนั้นเลือกทางเลือกการนำเข้าหรือส่งออก

การค้นหารายชื่อ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** ⟶ **รายชื่อ**

ใช้วิธีการค้นหาวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ
- ลากนิ้วไปตามแถบตัวอักษรดัชนีที่ด้านซ้ายของรายชื่อผู้ติดต่อเพื่อเลื่อนผ่านอย่างรวดเร็ว
- สัมผัสช่องการค้นหาที่ด้านบนของรายชื่อผู้ติดต่อ และใส่เงื่อนไขการค้นหา

เมื่อเลือกรายชื่อแล้ว ให้เลือกทำสิ่งต่อไปนี้:

- : เพิ่มไปยังรายชื่อที่ชอบ
- / : ทำการโทรออกหรือโทรวีดีโอ
- : เขียนข้อความ
- : เขียนอีเมล

การเพิ่มทางลัดไปยังหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม

เพิ่มทางลัดไปยังรายชื่อที่คุณติดต่อบ่อยไว้ที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **รายชื่อ** ⟶ **รายชื่อ**

2 เลือกรายชื่อ

3 สัมผัส ⟶ **เพิ่มทางลัดไปยังหน้าจอหลัก**

ข้อความและอีเมล

ข้อความ

การส่งข้อความ

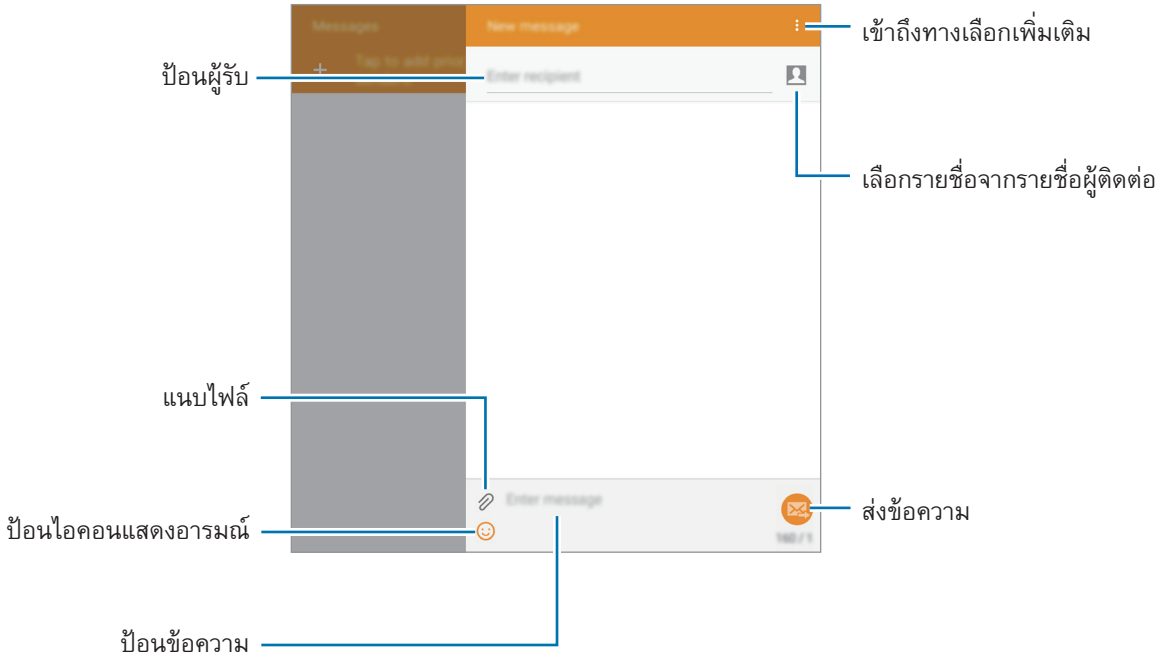
ส่งข้อความตัวอักษร (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความเมื่อคุณใช้งานโรมมิ่ง

1 สัมผัส **ข้อความ** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส

3 เพิ่มผู้รับและใส่ข้อความ



4 สัมผัส เพื่อส่งข้อความ

ขณะที่กำลังเขียนข้อความ สัมผัส ⋮ เพื่อใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- **เพิ่มในรายชื่อ**: เพิ่มผู้ติดต่อไปยังรายชื่อ
- **ดูรายชื่อ**: ดูข้อมูลของรายชื่อผู้ติดต่อ
- **เพิ่มตัวอักษร**: แทรกข้อมูลของรายชื่อผู้ติดต่อ แม่แบบข้อความ และอื่นๆ เข้าไปในข้อความ
- **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**: ป้อนไอคอนแสดงอารมณ์
- **เพิ่มเรื่อง**: ป้อนหัวข้อ
- **เพิ่มสไลด์**: เพิ่มสไลด์ข้อความ
- **ตั้งเวลาข้อความ**: กำหนดเวลาและวันที่ที่จะส่งข้อความ
- **ละทิ้ง**: ยกเลิกการเขียนข้อความ
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษรในช่องข้อความ

การส่งข้อความแบบตั้งเวลา

ขณะที่เขียนข้อความ สัมผัส ⋮ → **ตั้งเวลาข้อความ** ตั้งเวลาและวันที่ และสัมผัส **ตั้งค่า**

- หากเครื่องถูกปิดเครื่อง ณ เวลาที่ตั้งไว้ ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย หรือเครือข่ายไม่เสถียร ข้อความนี้จะไม่ได้รับการส่ง
- คุณสมบัตินี้จะใช้เวลาและวันที่ที่ตั้งไว้ในเครื่อง เวลาที่ส่งข้อความอาจไม่ถูกต้องหากคุณย้ายข้ามโซนเวลาหรือเมื่อไม่ได้อัพเดทข้อมูลของเครือข่าย

การเพิ่มรายชื่อไปยังรายชื่อสำคัญ

ตั้งค่ารายชื่อที่คุณติดต่อบ่อยเป็นรายชื่อที่สำคัญ ส่งข้อความให้พวกเขาโดยการเลือกไอคอนรายชื่อจากด้านบนรายการข้อความ

สัมผัส **สัมผัสเพื่อเพิ่มผู้ส่งที่มีความสำคัญ** → **ข้อความเข้า** หรือ **รายชื่อ** เลือกรายชื่อที่จะเพิ่ม จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย** การเพิ่มรายชื่ออีก สัมผัส ⊕

เพื่อลบรายชื่อจากรายชื่อที่สำคัญ สัมผัสค้างไว้ที่รายชื่อ จากนั้นสัมผัส ⊖ → **บันทึก**

การดูข้อความเข้า

ข้อความเข้าจะถูกจัดกลุ่มเป็นเธรดข้อความตามรายชื่อ เลือกรายชื่อเพื่อดูข้อความของผู้นั้น

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความเมื่อคุณใช้งานโรมมิ่ง

ขณะที่กำลังดูข้อความ สัมผัส ⋮ และใช้ทางเลือกหนึ่งรายการดังต่อไปนี้:

- **การโทรวีดีโอ**: โทรวิดีโอไปยังรายชื่อผู้ติดต่อ
- **ดูรายชื่อ**: ดูข้อมูลของรายชื่อผู้ติดต่อ
- **เพิ่มในรายชื่อ**: เพิ่มผู้ติดต่อไปยังรายชื่อ
- **เพิ่มตัวอักษร**: แทรกข้อมูลของรายชื่อผู้ติดต่อ แม่แบบข้อความ และอื่นๆ เข้าไปในข้อความ
- **เพิ่มผู้รับ**: เพิ่มผู้รับที่จะส่งข้อความถึง
- **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**: ป้อนไอคอนแสดงอารมณ์
- **เพิ่มเรื่อง**: ป้อนหัวข้อ
- **เพิ่มสไลด์**: เพิ่มสไลด์ข้อความ
- **ตั้งเวลาข้อความ**: กำหนดเวลาและวันที่ที่จะส่งข้อความ
- **เพิ่มเป็นผู้ส่งที่มีความสำคัญ** / **ลบจากผู้ส่งที่มีความสำคัญ**: เพิ่มหรือลบรายชื่อจากรายการรายชื่อที่สำคัญ
- **เพิ่มเป็นหมายเลขสแปม** / **ลบออกจากหมายเลขสแปม**: ระบุว่าหมายเลขโทรศัพท์เป็นข้อความขยะ หรือลบหมายเลขโทรศัพท์ออกจากรายการข้อความขยะ
- **ละทิ้ง**: ยกเลิกการเขียนข้อความ
- **ข้อความร่าง**: ดูข้อความที่บันทึกไว้เพื่อส่งในภายหลัง
- **ข้อความที่ล็อก**: ดูข้อความที่ล็อกไว้
- **ข้อความที่วางกำหนดการไว้**: ดูข้อความที่ตั้งเวลา
- **ข้อความสแปม**: ดูข้อความขยะ
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษรในช่องข้อความ
- **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าข้อความ
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลวิธีใช้เกี่ยวกับการส่งและการจัดการข้อความ

อีเมล

การตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอพ

ตั้งค่าแอคเคาท์อีเมลเมื่อเปิดใช้ **อีเมล** เป็นครั้งแรก

ใส่ที่อยู่อีเมลและรหัสผ่าน สัมผัส **ถัดไป** สำหรับบัญชีอีเมลส่วนตัว เช่น Google Mail หรือสัมผัส **การตั้งค่าเอง** สำหรับบัญชีอีเมลของบริษัท หลังจากนั้นให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

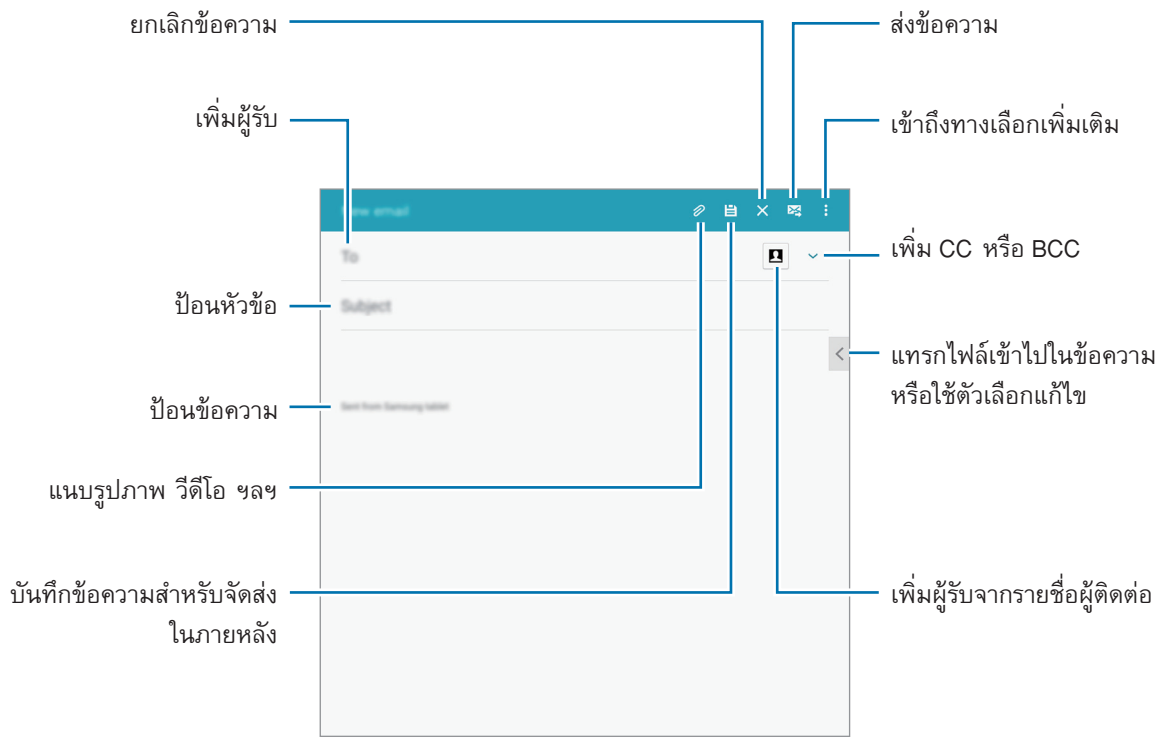
เพื่อตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์เพิ่มเติม ให้สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** → **เพิ่มแอคเคาท์**

หากคุณมีบัญชีอีเมลมากกว่าสองบัญชี คุณสามารถตั้งค่าให้บัญชีหนึ่งเป็นบัญชีค่าเริ่มต้น สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** เลือกบัญชี จากนั้นสัมผัส **แอคเคาท์พื้นฐาน**

การส่งข้อความ

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส ✎ ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเขียนข้อความ



การเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติม

ขณะที่กำลังเขียนข้อความ สัมผัส ⋮ เพื่อเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติม

- **การส่งตามกำหนดการ**: ส่งข้อความตามเวลาที่ตั้งไว้

  - หากเครื่องถูกปิดเครื่อง ณ เวลาที่ตั้งไว้ ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย หรือเครือข่ายไม่เสถียร ข้อความนี้จะไม่ได้รับการส่ง
  - คุณสมบัตินี้จะใช้เวลาและวันที่ที่ตั้งไว้ในเครื่อง เวลาที่ส่งข้อความอาจไม่ถูกต้องหากคุณย้ายข้ามโซนเวลาหรือเมื่อไม่ได้อัพเดทข้อมูลของเครือข่าย

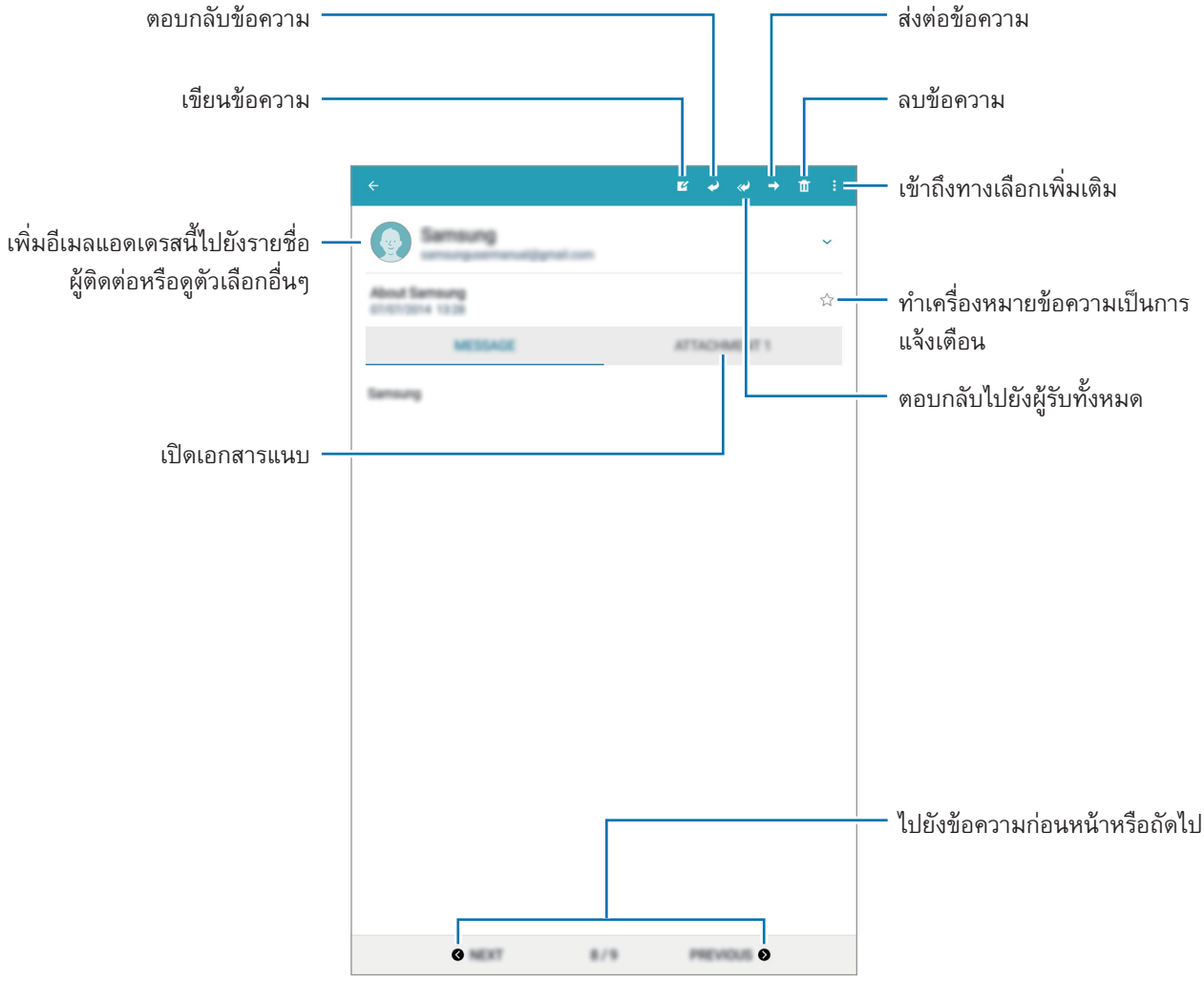
- **ระดับความสำคัญ**: เลือกระดับความสำคัญของข้อความ
- **ทางเลือกระบบป้องกัน**: ตั้งค่าตัวเลือกการรักษาความปลอดภัยสำหรับข้อความ

การอ่านข้อความ

สัมผัส **อีเมล** ที่หน้าจอแอพ

เลือกแอคเคาท์อีเมล์ที่จะใช้งาน และข้อความใหม่จะถูกรับเข้ามา การรับข้อความใหม่เอง สัมผัส

สัมผัสที่ข้อความเพื่อเปิดอ่าน



กล้องถ่ายรูป

การถ่ายภาพเบื้องต้น

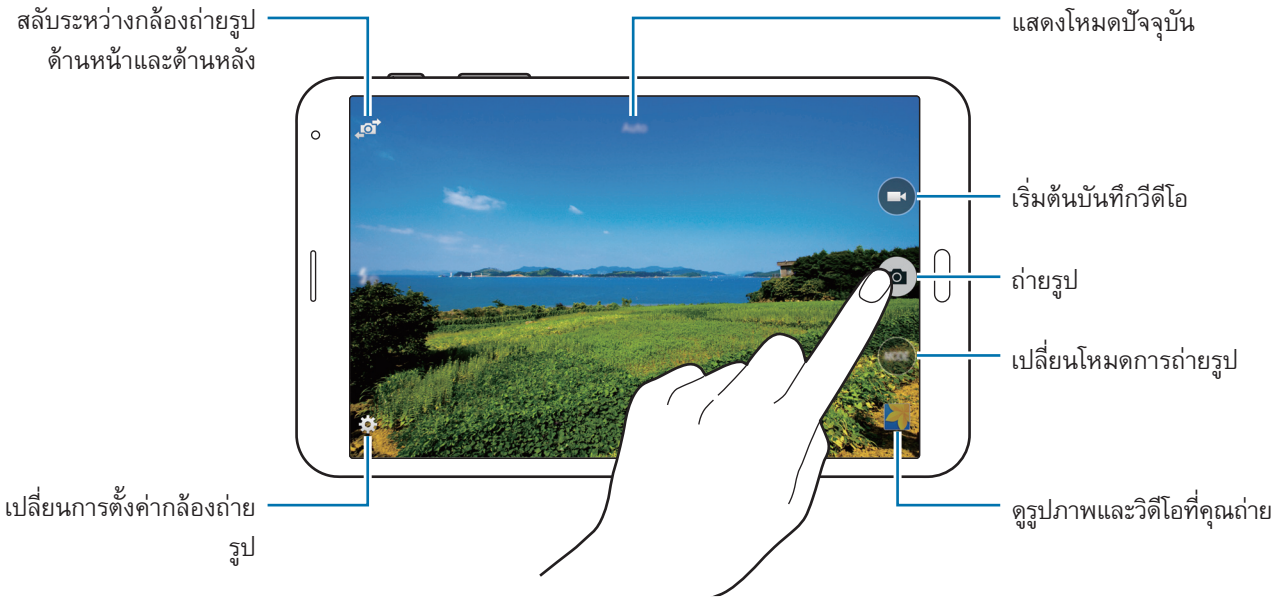
การถ่ายภาพหรือการบันทึกวิดีโอ

1 สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัสรูปภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อให้กล้องทำการโฟกัสที่จุดนั้น

3 สัมผัส เพื่อถ่ายภาพ หรือสัมผัส เพื่อบันทึกวีดีโอ

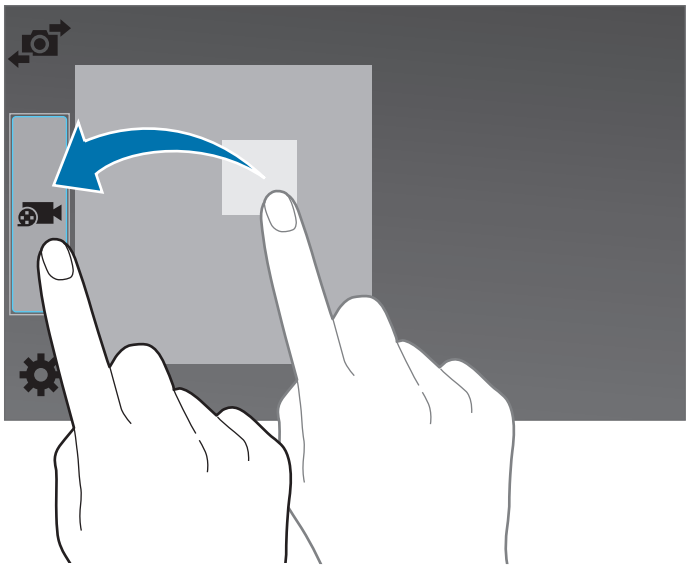
- แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก
- การบันทึกภาพจากวีดีโอขณะที่กำลังบันทึกวีดีโอ สัมผัส
- การเปลี่ยนโฟกัสขณะที่บันทึกวิดีโอ ให้สัมผัสพื้นที่ที่คุณต้องการโฟกัส การโฟกัสที่กึ่งกลางหน้าจอ สัมผัส



- กล้องถ่ายรูปจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ตรวจสอบว่าเลนส์สะอาดดี มิฉะนั้นเครื่องอาจทำงานไม่เป็นปกติในบางโหมดที่ต้องการความละเอียดสูง
- เลนส์กล้องด้านหน้าเหมาะสำหรับถ่ายภาพมุมกว้าง อาจมีความบิดเบี้ยวเล็กน้อยในภาพมุมกว้าง และไม่ได้แสดงถึงปัญหาการทำงานของเครื่อง

การจัดเรียงทางลัดของกล้องถ่ายรูปใหม่

คุณสามารถจัดเรียงทางลัดของกล้องถ่ายรูปใหม่เพื่อการเข้าถึงอย่างรวดเร็วและง่ายดายที่หน้าจอภาพตัวอย่าง สัมผัส ⚙ ที่หน้าจอภาพตัวอย่าง สัมผัสค้างไว้ที่วัตถุ และลากไปยังช่องใส่ด้านซ้ายของหน้าจอ

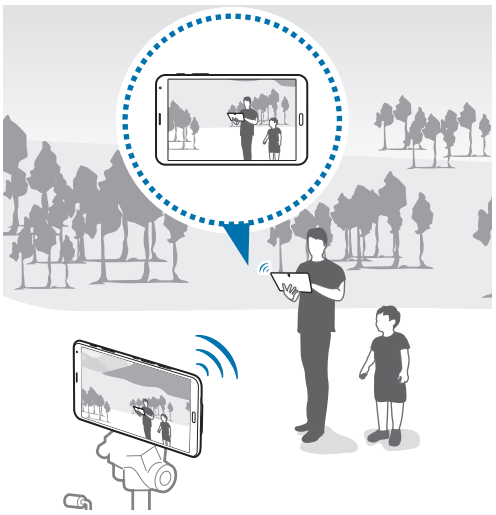


มารยาทในการถ่ายรูป

- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอในสถานที่ที่มีกฎห้าม
- อย่าถ่ายรูปหรือบันทึกวีดีโอในสถานที่ที่คุณอาจละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น

ช่องมองภาพระยะไกล

ใช้เครื่องของคุณเป็นช่องมองภาพสำหรับเครื่องอื่น คุณสามารถควบคุมเครื่องอื่นจากระยะไกลให้ถ่ายภาพถ่ายหรือวิดีโอจากระยะไกล เครื่องของคุณจะแสดงภาพเดียวกันกับที่แสดงที่เครื่องที่เชื่อมต่อกันอยู่



1 สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⚙ → **ช่องมองภาพระยะไกล**

3 สัมผัส **การตั้งค่า Wi-Fi Direct** เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

4 สัมผัสรูปภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อให้เครื่องทำการโฟกัส

5 สัมผัส 📷 เพื่อถ่ายภาพที่แสดงที่ช่องมองภาพของเครื่องที่เชื่อมต่อ

ตรวจสอบว่าเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อนั้นรองรับโหมดช่องมองภาพระยะไกล

โหมดถ่ายรูป

อัตโนมัติ

ใช้โหมดนี้เพื่ออนุญาตให้กล้องประเมินสิ่งแวดล้อมและพิจารณาโหมดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **อัตโนมัติ**

หน้าสวย

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพโดยทำให้ใบหน้าสว่างขึ้นเพื่อให้รูปดูอ่อนโยน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **หน้าสวย**

หลายช็อต

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพเป็นชุด และแก้ไขภาพโดยใช้งานเอฟเฟ็กต์ต่างๆ โดยใช้โหมดการถ่ายภาพ เครื่องจะแสดงสัญลักษณ์ของภาพด้วย ใน **แกลเลอรี่**

ฟังก์ชั่นซูมจะไม่มีให้ใช้งานขณะที่ถ่ายภาพในโหมดนี้

1 สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **โหมด** ⟶ **หลายช็อต**

3 สัมผัส

เครื่องจะถ่ายภาพเป็นชุดและแสดงโหมดถ่ายภาพที่มี

4 เลือกโหมดถ่ายภาพและใช้เอฟเฟ็กต์กับภาพ

- **รูปภาพที่ดีที่สุด**: ถ่ายภาพเป็นชุดและบันทึกภาพที่ดีที่สุด การดูภาพอื่นๆ เป็นชุด ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวา เครื่องจะแนะนำภาพที่ดีที่สุดและแสดงให้ทราบด้วยสัญลักษณ์

- **เบสท์เฟซ**: ถ่ายภาพหมู่หลายภาพในเวลาเดียวกันแล้วนำมารวมกันเพื่อสร้างเป็นรูปภาพที่ดีที่สุดที่เป็นไปได้ สัมผัสกรอบสีเหลืองที่ใบหน้าแต่ละหน้า และเลือกท่าทางที่ดีที่สุดของแต่ละคนจากท่าทางที่ปรากฏที่ด้านล่างของหน้าจอ จากนั้นรวมรูปภาพเข้าเป็นภาพเดียว เครื่องจะแนะนำภาพที่ดีที่สุดและแสดงให้ทราบด้วยสัญลักษณ์
- **ช็อตดราม่า**: ถ่ายภาพเป็นชุดแล้วนำมารวมกันเพื่อสร้างเป็นภาพที่แสดงร่องรอยการเคลื่อนไหว ขยายร่องรอยการเคลื่อนไหวในรูปภาพโดยการเลือกรูปภาพเพิ่มเติมจากด้านล่างของหน้าจอ เพื่อแก้ไขร่องรอยการเคลื่อนไหวของภาพที่เลือก สัมผัส และเลือกภาพ สัมผัส **คืนค่า** เพื่อแสดงร่องรอยการเคลื่อนไหวของเป้าหมาย หรือสัมผัส **ลบ** เพื่อลบร่องรอยการเคลื่อนไหว แก้ไขรูปภาพตามต้องการแล้วสัมผัส
- **การลบ**: ลบวัตถุที่เคลื่อนไหวที่ไม่ต้องการ สัมผัส เพื่อลบวัตถุที่เคลื่อนไหวที่ไม่ต้องการ สัมผัส เพื่อเรียกคืนภาพดั้งเดิม
- **การแพนช็อต**: ใช้ลักษณะพิเศษกับฉากหลังเพื่อให้เป้าหมายดูเคลื่อนที่เร็ว สัมผัส **วัตถุ** เพื่อเลือกเป้าหมาย สัมผัส **เบลอแบบเคลื่อนไหว** เพื่อเปลี่ยนมุมการเบลอที่จะใช้กับฉากหลัง สัมผัส **มุม** ⟶ แล้ววาดวงกลมด้วยนิ้วมือรอบวงกลมใหญ่เพื่อปรับมุมภาพเบลอ การปรับระดับความเบลอของฉากหลัง สัมผัส **เบลอแบบเคลื่อนไหว** แล้วลากแถบปรับแต่ง

5 เมื่อคุณแก้ไขภาพถ่ายเสร็จแล้ว ให้สัมผัส

พาโนรามา

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพที่ประกอบจากหลายภาพมาต่อกัน เครื่องจะแสดงสัญลักษณ์ของภาพด้วย ใน **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **พาโนรามา**

เพื่อให้ได้ภาพถ่ายที่ดีที่สุด ทำตามคำแนะนำเหล่านี้:

- เคลื่อนกล้องไปช้าๆ ในทิศทางเดียว
- รักษาให้ภาพอยู่ภายในกรอบในช่องมองภาพของกล้อง
- หลีกเลี่ยงการถ่ายภาพที่มีพื้นหลังพร่ามัว เช่น ท้องฟ้าโล่ง หรือผนังว่างเปล่า

HDR (ริชโทน)

ใช้โหมดนี้เพื่อถ่ายภาพที่มีสีสันสดใส และให้รายละเอียดแม้ในบริเวณที่แสงจ้าและมืดสลัว

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **HDR (ริชโทน)**

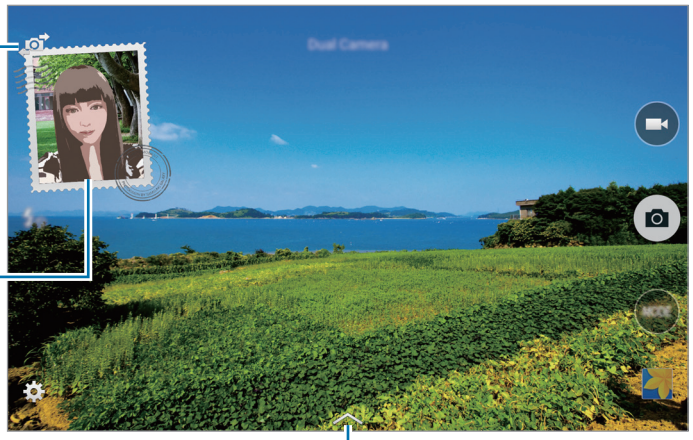
ไม่มีเอฟเฟ็กต์

มีเอฟเฟ็กต์

กล้องคู่

เมื่อคุณถ่ายภาพทิวทัศน์ด้วยกล้องหลัง ภาพหรือวีดีโอที่ถ่ายโดยกล้องหน้าจะปรากฏในหน้าต่างแทรก หรือกลับกัน ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อถ่ายภาพทิวทัศน์ที่งดงามพร้อมกับภาพถ่ายตนเองพร้อมกัน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **กล้องคู่** เพื่อสลับเป็นโหมดกล้องคู่ สัมผัส เพื่อถ่ายภาพ หรือ สัมผัส เพื่อบันทึกวีดีโอ



- คุณสามารถบันทึกวีดีโอในโหมดกล้องคู่ได้สูงสุด 5 นาที ด้วยความละเอียด Full HD และได้สูงสุด 10 นาที ด้วยความละเอียด HD หรือ VGA
- ขณะที่บันทึกวีดีโอในโหมดนี้ เสียงจะถูกบันทึกด้วยไมโครโฟนภายใน

การจัดการโหมดถ่ายภาพ

เลือกโหมดถ่ายภาพเพื่อให้ปรากฏบนหน้าจอการเลือกโหมด

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **จัดการโหมด**

การดาวน์โหลดโหมดถ่ายภาพ

ดาวน์โหลดโหมดถ่ายภาพเพิ่มเติมจาก **GALAXY Apps**

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ **โหมด** ⟶ **ดาวน์โหลด**

การตั้งค่ากล้องถ่ายรูป

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** ⟶ ⚙ ทางเลือกต่อไปนี้อาจไม่มีให้เลือกครบทั้งโหมดภาพนิ่งและโหมดกล้องวีดีโอ

- **ขนาดรูปภาพ**: เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วยความจำเพิ่มขึ้น
- **ช็อตต่อเนื่อง**: ถ่ายชุดของภาพวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหวแบบต่อเนื่อง
- **การตรวจจับแสงน้อย**: ตั้งค่าให้เครื่องตรวจจับสภาพแวดล้อมที่มืดโดยอัตโนมัติ และปรับค่าความสว่างของภาพโดยไม่ใช้แฟลช

ตัวเลือกนี้ไม่มีให้ใช้งานเมื่อคุณบันทึกวิดีโอ

- **ตรวจจับใบหน้า**: ตั้งค่าให้เครื่องรับรู้ใบหน้าบุคคลเพื่อช่วยให้คุณถ่ายภาพพวกเขา
- **ISO**: เลือกค่า ISO ส่วนนี้จะควบคุมความไวแสงของกล้องถ่ายรูป ซึ่งจะวัดโดยสมมูลกับความไวแสงของกล้องฟิล์ม ค่าที่ต่ำกว่าจะเหมาะกับวัตถุที่อยู่นิ่งและมีแสงสว่างมาก ค่าที่สูงกว่าจะเหมาะสมกับวัตถุที่เคลื่อนที่เร็วและมีแสงสว่างน้อย
- **โหมดเครื่องวัด**: เลือกวิธีวัดแสง ซึ่งเป็นการกำหนดวิธีการคำนวณค่าแสง **เฉลี่ยหนักกลาง** วัดแสงฉากหลังที่บริเวณกลางฉาก **เฉพาะจุด** วัดแสงที่เฉพาะตำแหน่ง **เมทริกซ์** เฉลี่ยทั้งภาพ
- **สัมผัสเพื่อถ่ายภาพ**: สัมผัสภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อถ่ายภาพ
- **บันทึกเป็น**: ตั้งค่าให้เครื่องบันทึกทั้งภาพแบบริชโทนและภาพดั้งเดิม หรือบันทึกเฉพาะภาพริชโทน
- **ขนาดวิดีโอ**: เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วยความจำเพิ่มขึ้น
- **โหมดบันทึก**: เปลี่ยนโหมดการบันทึก
- **ความเสถียรของวิดีโอ**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานระบบป้องการสั่นไหว ระบบป้องการสั่นไหวช่วยในการโฟกัสขณะที่กล้องเคลื่อนที่
- **เอฟเฟ็กต์**: เลือกเอฟเฟ็กต์ฟิลเตอร์เพื่อใช้เมื่อถ่ายภาพหรือบันทึกวิดีโอ เพื่อดาวน์โหลดเอฟเฟ็กต์เพิ่มเติม สัมผัส **ดาวน์โหลด** เพื่อเปลี่ยนลำดับเอฟเฟ็กต์หรือซ่อนเอฟเฟ็กต์จากรายการ สัมผัส **จัดการเอฟเฟ็กต์**
- **แฟลช**: เปิดหรือปิดใช้งานแฟลช
- **ตัวจับเวลา**: ใช้สำหรับการถ่ายแบบหน่วงเวลา
- **โหมดแสดง**: เปลี่ยนสัดส่วนภาพของหน้าจอดูตัวอย่าง
- **แท็กสถานที่**: แนบตำแหน่ง GPS ไปยังภาพถ่าย

- การให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัพโหลดสู่อินเตอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS

- **ตำแหน่งที่จัดเก็บ**: เลือกตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บ
- **ตรวจสอบรูปภาพ/วิดีโอ**: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงภาพถ่ายหรือวิดีโอหลังจากการถ่ายภาพ
- **ช่องมองภาพระยะไกล**: คุณสามารถควบคุมเครื่องของคุณจากระยะไกลให้ถ่ายภาพถ่ายหรือวิดีโอจากระยะไกลได้

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อ

- **สมดุลสีขาว**: เลือกค่าสมดุลสีขาวที่เหมาะสม เพื่อให้ภาพมีช่วงสีที่สมจริงตามที่เห็น การตั้งค่านี้ออกแบบมาสำหรับสภาพแสงเฉพาะกรณี การตั้งค่านี้คล้ายกับช่วงความร้อนของค่าสมดุลแสงของการรับแสงในกล้องมืออาชีพ
- **ค่าการรับแสง**: เปลี่ยนค่าการรับแสง กำหนดปริมาณแสงที่เซ็นเซอร์รับภาพของกล้องถ่ายรูปจะรับเข้ามา สำหรับสภาวะที่มีแสงน้อย ให้ใช้ค่าชดเชยแสงเพิ่มขึ้น
- **เส้นตาราง**: แสดงเส้นนำบนช่องมองภาพเพื่อช่วยการจัดองค์ประกอบเมื่อเลือกเป้าหมาย
- **ปุ่มระดับเสียง**: ตั้งค่าเครื่องให้ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อควบคุมชัตเตอร์และฟังก์ชั่นซูม
- **ควบคุม ด้วยเสียง**: ตั้งค่าให้เครื่องถ่ายรูปด้วยการสั่งด้วยเสียง
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลวิธีใช้สำหรับการใช้งานกล้องถ่ายรูป
- **รีเซ็ทการตั้งค่า**: ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่

ตัวเลือกที่ใช้ได้จะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับโหมดที่เลือกใช้

แกลเลอรี่

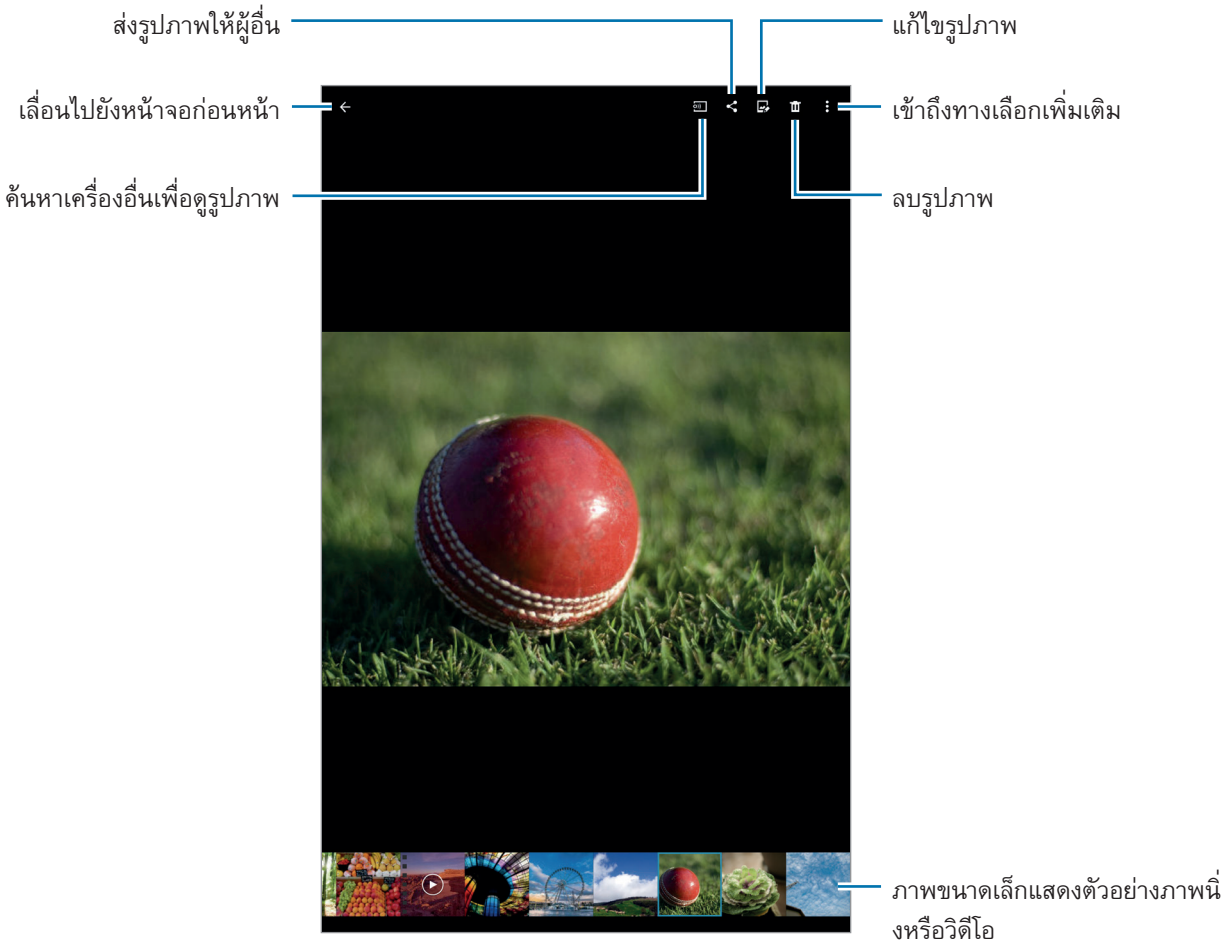
การดูภาพหรือวิดีโอ

การดูเนื้อหาในเครื่อง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่** แล้วเลือกรูปภาพหรือวิดีโอ

ไฟล์วีดีโอจะแสดงไอคอน ▶ บนภาพตัวอย่างขนาดย่อ

การซ่อนหรือแสดงแถบเมนูและภาพตัวอย่างขนาดย่อ ให้สัมผัสหน้าจอ



การดูเนื้อหาที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่น

ค้นหาเนื้อหาที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่นและเรียกดูด้วยเครื่องของคุณ

สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

การเข้าถึงเนื้อหาในอุปกรณ์ที่อยู่ใกล้เคียง

สัมผัส ☰ และเลือกเครื่องใน **อุปกรณ์ใกล้เคียง** เพื่อเข้าถึงเนื้อหา คุณสามารถเรียกดูเนื้อหาในเครื่องที่เปิดใช้งานคุณสมบัติการแชร์เนื้อหาได้

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **อุปกรณ์ใกล้เคียง** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** เพื่อเปิดใช้งาน อ้างอิง อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อดูการตั้งค่าเพิ่มเติม

การเลือกตัวเลือกการจัดเรียง

สามารถจัดเรียงรูปภาพหรือวิดีโอในเครื่องของคุณตามเวลาหรืออัลบั้ม คุณยังสามารถกรองรูปภาพและวิดีโอตามประเภท เช่น รูปคน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่** → ☰ จากนั้นให้เลือกตัวเลือกการจัดเรียง

การเข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติม

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่** แล้วเลือกรูปภาพหรือวิดีโอ สัมผัส ⋮ แล้วใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **ข้อมูลเพิ่ม**: ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับไฟล์
- **สตูดิโอ**: แก้ไขรูปภาพหรือวิดีโอในโหมดสตูดิโอ อ้างอิง การแก้ไขภาพหรือวิดีโอ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **หมุนซ้าย**: หมุนทวนเข็มนาฬิกา
- **หมุนขวา**: หมุนตามเข็มนาฬิกา
- **ตัดบางส่วน**: ตัดบางส่วนจากรูปภาพ
- **เปลี่ยนชื่อ**: เปลี่ยนชื่อไฟล์
- **สไลด์โชว์**: เริ่มต้นการแสดงสไลด์จากรูปภาพในโฟลเดอร์ปัจจุบัน
- **ตั้งเป็น**: ตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ
- **พิมพ์**: พิมพ์ภาพโดยต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องพิมพ์ อ้างอิง การพิมพ์มือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

- **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าแกลเลอรี

ตัวเลือกที่ใช้ได้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับไฟล์ที่เลือก

การเลือกไฟล์จำนวนมากจากรายชื่อไฟล์ ให้สัมผัสค้างไว้ที่ไฟล์ จากนั้นให้สัมผัสไฟล์อื่นๆ เมื่อเลือกไฟล์แล้ว คุณสามารถแชร์หรือลบไฟล์เหล่านี้ในเวลาเดียวกัน หรือสัมผัส ⋮ เพื่อเข้าถึงตัวเลือกเพิ่มเติม

การแก้ไขภาพหรือวิดีโอ

สตูดิโอภาพ

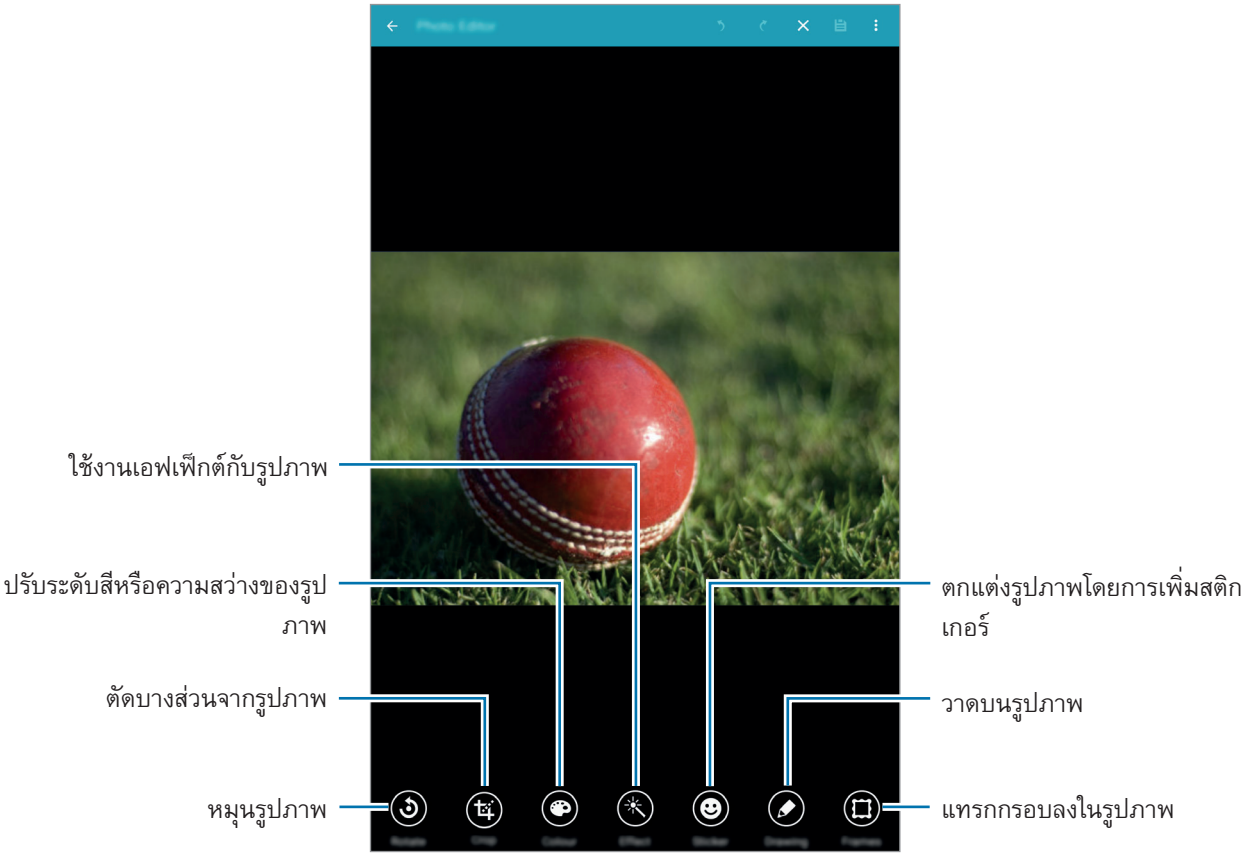
แก้ไขรูปภาพโดยใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ

1 สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **สตูดิโอ** → **สตูดิโอภาพ**

3 เลือกรูปภาพเพื่อแก้ไข

4 แก้ไขรูปภาพโดยใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ



5 เมื่อคุณแก้ไขรูปภาพแล้ว ให้สัมผัส ⋮ → **เก็บเป็น**

6 ป้อนชื่อไฟล์แล้วสัมผัส **ตกลง**

ภาพที่แก้ไขแล้วจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ **Studio** เพื่อเปิดโฟลเดอร์ สัมผัส **แกลเลอรี่** → ☰ → **อัลบั้ม** → **Studio**

สตูดิโอคอลลาจ

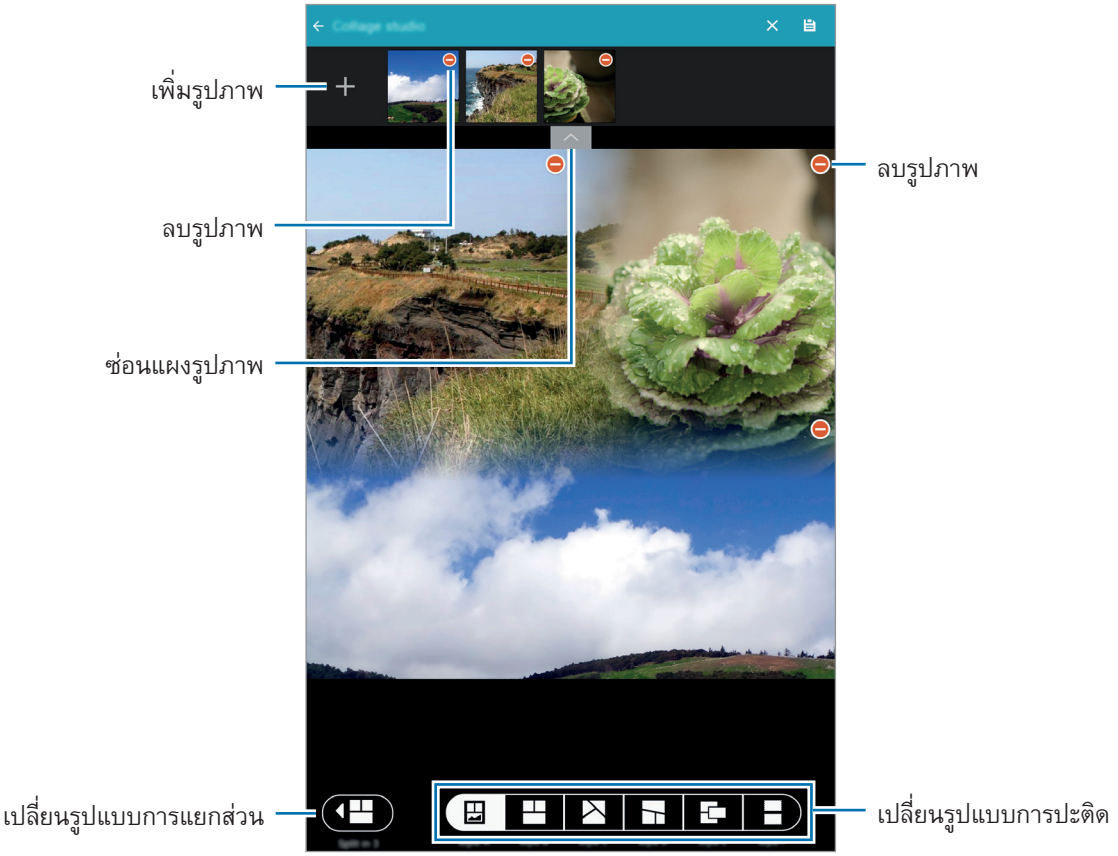
นำภาพหลายภาพมารวมกันเพื่อสร้างภาพปะติด

1 สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **สตูดิโอ** → **สตูดิโอคอลลาจ**

3 เลือกภาพที่จะรวม และสัมผัส **เรียบร้อย**

4 แก้ไขรูปภาพโดยใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ



5 เมื่อคุณแก้ไขรูปภาพเสร็จแล้ว ให้สัมผัส 💾

รูปภาพที่แก้ไขแล้วจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ Studio เพื่อเปิดโฟลเดอร์ สัมผัส **แกลเลอรี่** → ☰ → **อัลบั้ม** → **Studio**

ช็อตและอื่นๆ

ใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ กับรูปภาพที่คุณถ่าย

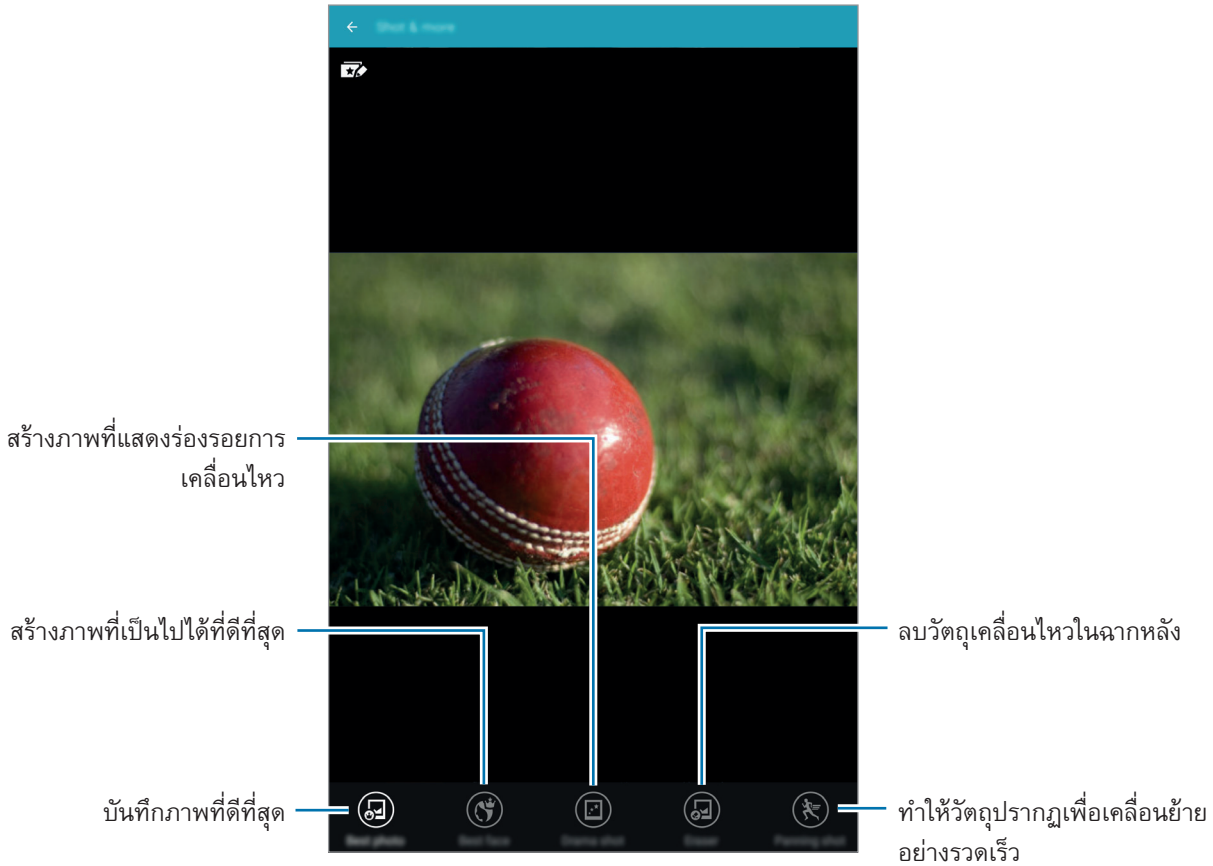
สามารถเลือกได้เฉพาะรูปภาพที่ถ่ายในโหมดถ่ายภาพและเพิ่มเติม

1 สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **สตูดิโอ** → **ช็อตและอื่นๆ**

3 เลือกรูปภาพเพื่อแก้ไข

4 แก้ไขรูปภาพโดยใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ



5 เมื่อคุณแก้ไขรูปภาพเสร็จแล้ว ให้สัมผัส 💾

รูปภาพที่แก้ไขแล้วจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ **Studio** เพื่อเปิดโฟลเดอร์ สัมผัส **แกลเลอรี่** → ☰ → **อัลบั้ม** → **Studio**

การแก้ไขวีดีโอ

แก้ไขหรือสร้างวิดีโอด้วยภาพหลายภาพและวิดีโอ

การใช้คุณลักษณะนี้ คุณจะต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพที่ต้องการ

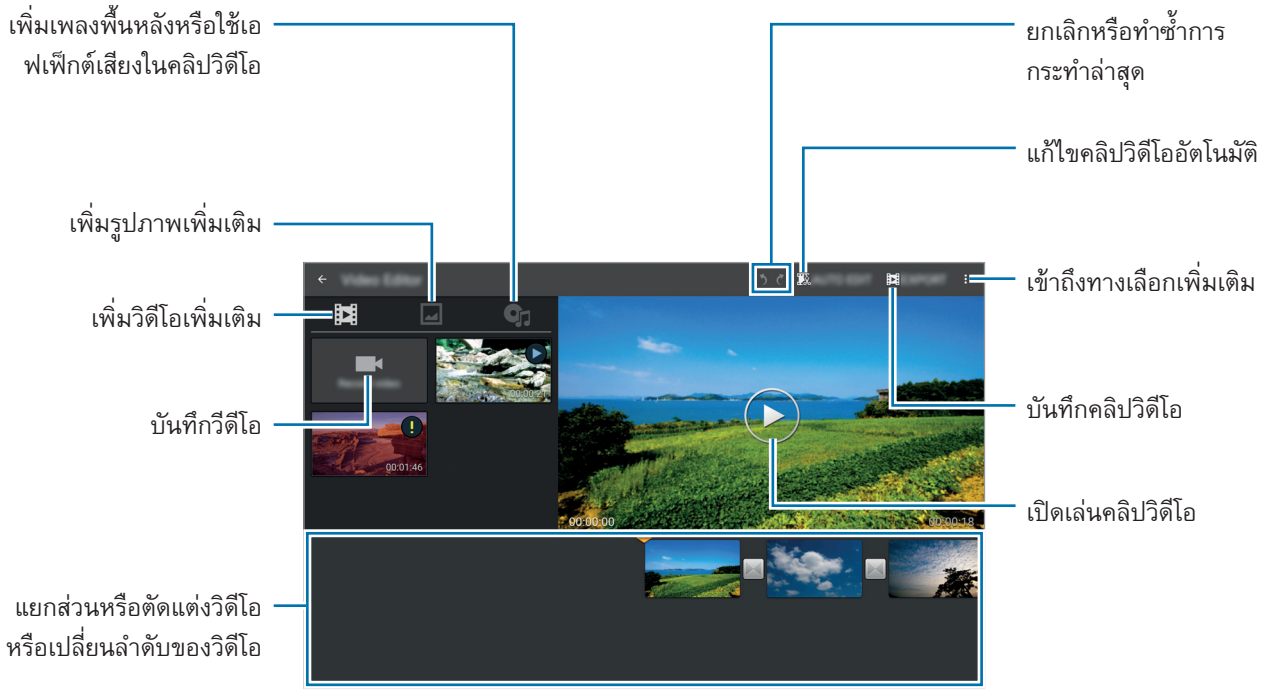
1 สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **สตูดิโอ** → **การแก้ไขวีดีโอ**

3 เลือกวิดีโอที่จะแก้ไข และสัมผัส **เรียบร้อย**

และคุณสามารถเลือกรูปภาพเพื่อสร้างวิดีโอ

4 แก้ไขวิดีโอโดยใช้เอฟเฟ็กต์ต่างๆ



5 เมื่อคุณแก้ไขรูปภาพเสร็จแล้ว ให้สัมผัส **ส่งออก**

6 เลือกทางเลือกการบันทึก และสัมผัส **ตกลง**

วิดีโอที่แก้ไขแล้วจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ **Export** การเปิดโฟลเดอร์ สัมผัส **แกลเลอรี่** → ☰ → **อัลบั้ม** → **Export**

Video trimmer

ตัดแต่งส่วนวิดีโอ

1 สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **สตูดิโอ** → **Video trimmer**

3 เลือกวีดีโอเพื่อแก้ไข

4 เลื่อนวงเล็บของจุดเริ่มต้นไปยังจุดเริ่มต้นที่ต้องการ เลื่อนวงเล็บของจุดสิ้นสุดไปยังจุดสิ้นสุดที่ต้องการ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

5 ป้อนชื่อไฟล์ จากนั้นสัมผัส **ตกลง** เพื่อบันทึกวิดีโอ

การตั้งค่าแกลเลอรี่

1 สัมผัส **แกลเลอรี่** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า**

3 ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- **การจัดการข้อมูล SNS** → **ซิงค์ผ่าน Wi-Fi เท่านั้น**: ตั้งค่าให้เครื่องซิงค์เนื้อหาเฉพาะเมื่อการเชื่อมต่อ Wi-Fi เปิดใช้งาน
- **แท็ก** → **แท็กบัดดี้**: แท็กรูปภาพพร้อมกับข้อมูล เช่น วันที่และตำแหน่ง การแก้ไขแท็ก สัมผัสข้อมูลบนรูปภาพ สัมผัส ✎ แก้ไขรายละเอียด จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**
- **แท็ก** → **แท็กใบหน้า**: กำหนดแท็กไปยังใบหน้าในรูปภาพ กรอบสีเหลืองจะปรากฏรอบใบหน้าเมื่อตรวจพบใบหน้า เลือกใบหน้า สัมผัส **เพิ่มชื่อ** จากนั้นเลือกรายชื่อผู้ติดต่อเพื่อระบุแท็กใบหน้า เมื่อแท็กใบหน้าปรากฏบนรูปภาพ ให้สัมผัสแท็กใบหน้าและเข้าถึงทางเลือกที่มี เช่น การโทรหาหรือส่งข้อความให้กับบุคคลนั้น

เมื่อคุณใช้ **แท็กใบหน้า** การตรวจจับใบหน้าอาจล้มเหลว ทั้งนี้ขึ้นกับมุมของใบหน้า ขนาดใบหน้า สีผิว ลักษณะสีหน้า สภาพแสง หรือเครื่องประดับที่เป้าหมายสวมใส่อยู่

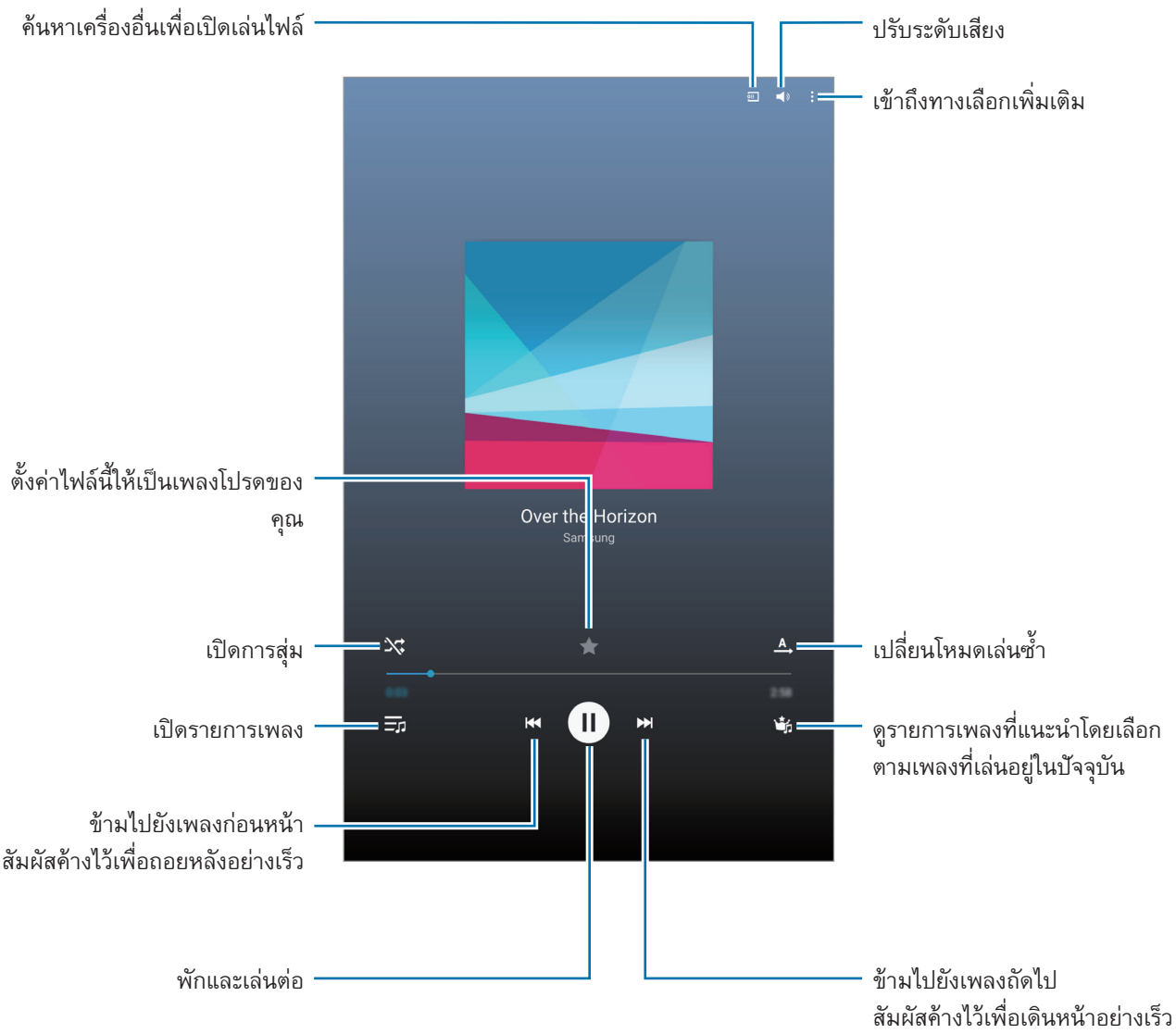
มัลติมีเดีย

เพลง

การเล่นเพลง

สัมผัส **เพลง** ที่หน้าจอแอพ

เลือกประเภทเพลง จากนั้นเลือกเพลงที่จะเล่น



การฟังเพลงด้วยระดับเสียงเท่ากัน ให้สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** → **ขั้นสูง** จากนั้นให้ทำเครื่องหมายที่ **ระดับเสียงอัตโนมัติ**

เมื่อ **ระดับเสียงอัตโนมัติ** ถูกเปิดใช้งาน อาจทำให้ระดับเสียงดังกว่าระดับเสียงของเครื่องได้ โปรดใช้ความระมัดระวังในการไม่ฟังเสียงดังเป็นระยะเวลานานเพื่อป้องกันการสูญเสียการได้ยิน

ระดับเสียงอัตโนมัติ อาจไม่เปิดใช้งานสำหรับบางไฟล์

เพื่อตั้งค่าเสียงแบบส่วนตัวขณะที่ฟังเพลงผ่านทางชุดหูฟัง สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** → **ขั้นสูง** → **Adapt Sound** → **เปิด**

เมื่อคุณเปิดใช้งานทางเลือกนี้เป็นครั้งแรก สัมผัส **เริ่ม** เพื่อปรับเสียง เครื่องจะเริ่มการทดสอบเสียงเพื่อปรับค่าเสียงและเริ่มต้นส่งเสียงแหลม สัมผัส **ใช่** ถ้าคุณได้ยินเสียงแหลม หรือสัมผัส **ไม่** ถ้าคุณไม่ได้ยิน ทำซ้ำขั้นตอนดังกล่าวในการทดสอบแต่ละครั้งจนกระทั่งการปรับค่าเสียงเสร็จสิ้น จากนั้น ทำเครื่องหมายที่ **เสียงเพลง** และสัมผัส **เรียบร้อย** เพื่อใช้ตัวเลือกดังกล่าวเมื่อฟังเพลง

เมื่อคุณปรับระดับเสียงขึ้นเป็นระดับ 14 หรือสูงกว่า ตัวเลือกปรับเปลี่ยนเสียงจะไม่นำไปใช้งานกับการเล่นเพลง ถ้าคุณปรับระดับเสียงลงมาเป็นระดับ 13 หรือต่ำกว่า ตัวเลือกนี้จะนำไปใช้งานอีกครั้ง

การตั้งค่าเพลงเป็นเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน

เพื่อใช้เพลงที่กำลังเปิดเล่นในปัจจุบันเป็นเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน สัมผัส ⋮ → **ตั้งเป็น** → **จากจุดเริ่มต้น** หรือ **ข้อแนะนำอัตโนมัติ** เลือกทางเลือกที่ต้องการ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การสร้างรายการเพลง

สร้างรายการเพลงที่เลือกเอง

สัมผัส **เพลง** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส **รายการเพลง** → ⋮ → **สร้างรายการเพลง** ใส่ชื่อและสัมผัส **ตกลง** สัมผัส + เลือกเพลงที่จะเพิ่ม จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

เมื่อต้องการเพิ่มเพลงที่กำลังเปิดเล่นลงในรายการเพลง สัมผัส ⋮ → **เพิ่มในเพลย์ลิสต์** และเลือกรายการเพลง

การเปิดเล่นเพลงตามอารมณ์

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเปิดเล่นเพลงให้เหมาะกับอารมณ์ของคุณ

สัมผัส **เพลง** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส **มิวสิคสแควร์** เพลงจะถูกจัดหมวดหมู่ตามอารมณ์ สัมผัสช่องอารมณ์หรือลากช่องหลายช่องเพื่อฟังเพลงในช่องนั้น

หมวดหมู่เพลงจะขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่เกี่ยวกับเพลงนั้น เพลงบางเพลงอาจไม่สามารถจัดหมวดหมู่ในช่องอารมณ์ได้

เล่นเพลงที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่น

ค้นหาเพลงที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่นและนำมาเล่นในเครื่องของคุณ

สัมผัส **เพลง** ที่หน้าจอแอพ

การเข้าถึงเพลงในเครื่องที่อยู่ใกล้เคียง

สัมผัส **อุปกรณ์ใกล้เคียง** แล้วเลือกอุปกรณ์เพื่อเข้าถึงและเปิดเล่นเพลง คุณสามารถเล่นเพลงในเครื่องที่เปิดใช้งานคุณสมบัติการแชร์เนื้อหาได้

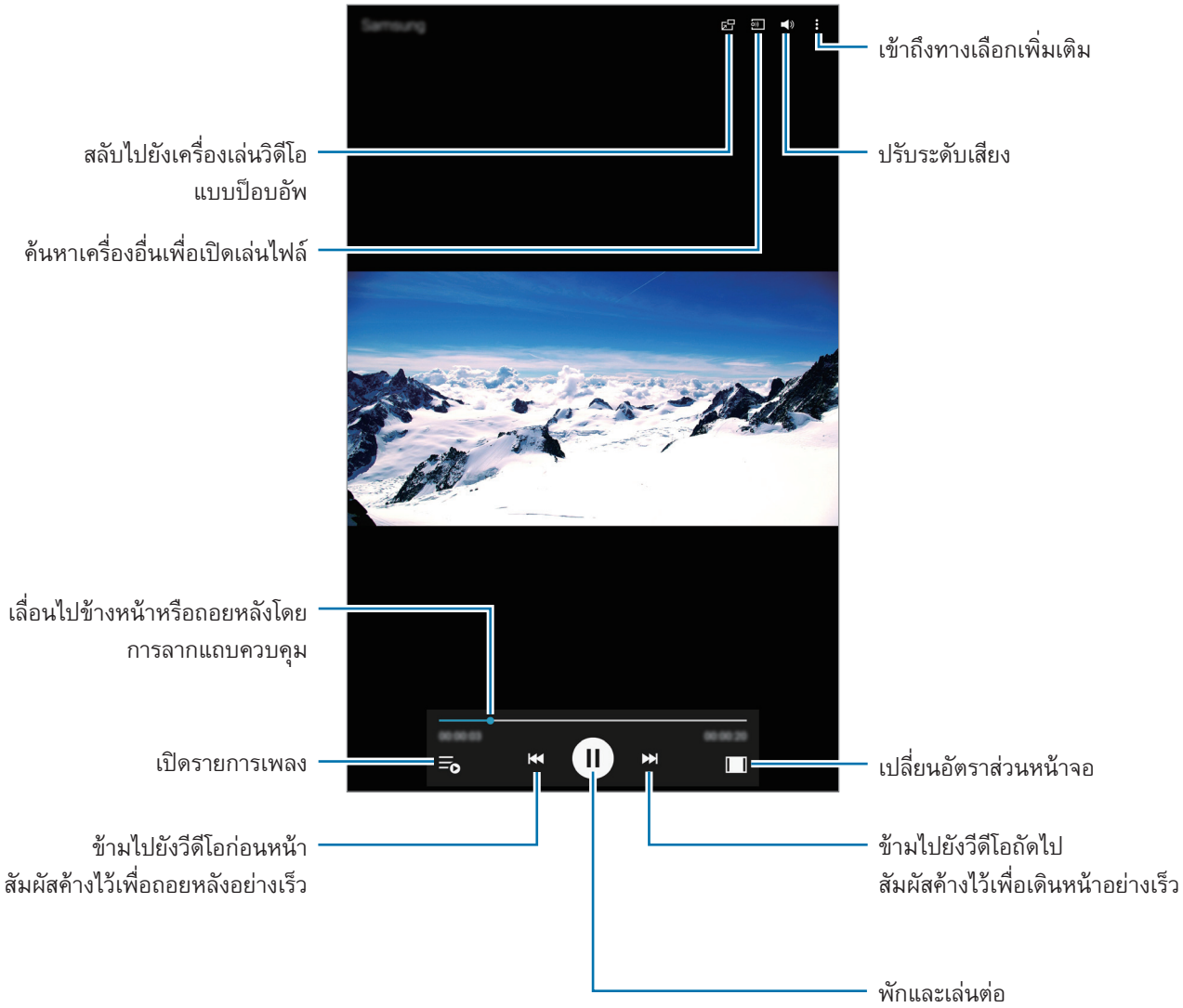
ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** เพื่อเปิดใช้งาน อ้างอิง อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อดูการตั้งค่าเพิ่มเติม

วิดีโอ

การเล่นวีดีโอ

สัมผัส **วิดีโอ** ที่หน้าจอแอพ

เลือกวีดีโอที่จะเล่น



การใช้งานเครื่องเล่นวิดีโอแบบป๊อปอัพ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อใช้งานแอพอื่นโดยไม่ต้องปิดเครื่องเล่นวีดีโอ ขณะที่กำลังชมวีดีโอ สัมผัส เพื่อใช้งานเครื่องเล่นวิดีโอแบบป๊อปอัพ

แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อขยายเครื่องเล่น และบีบนิ้วเพื่อย่อลง การเคลื่อนย้ายเครื่องเล่น ให้ลากเครื่องเล่นไปยังตำแหน่งอื่น

การบันทึกรูป

การใช้คุณสมบัตินี้ ระหว่างการเปิดเล่น ให้สัมผัส → **การตั้งค่า** ทำเครื่องหมายเลือก **จับภาพ** จากนั้นสัมผัส **ปิด** สัมผัส เพื่อบันทึกรูปภาพจากวิดีโอระหว่างการเปิดเล่น

การแชร์หรือการลบวิดีโอ

สัมผัส **วิดีโอ** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัสค้างไว้ที่วิดีโอ และสัมผัส จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

สัมผัส → **ลบ** เลือกวีดีโอ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การแก้ไขวิดีโอ

สัมผัส **วิดีโอ** ที่หน้าจอแอพ

เลือกวิดีโอ สัมผัส → **แก้ไข** → **สตูดิโอ** → **Video trimmer** เลื่อนวงเล็บของจุดเริ่มต้นไปยังจุดเริ่มต้นที่ต้องการ เลื่อนวงเล็บของจุดสิ้นสุดไปยังจุดสิ้นสุดที่ต้องการ สัมผัส **เรียบร้อย** ใส่ชื่อไฟล์ จากนั้นสัมผัส **ตกลง** เพื่อบันทึกวีดีโอ

การแก้ไขวิดีโอโดยใช้แอพแก้ไขวิดีโอ ให้เลือกวิดีโอแล้วสัมผัส → **แก้ไข** → **การแก้ไขวีดีโอ**

การเปิดเล่นวิดีโอที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่น

ค้นหาวิดีโอที่จัดเก็บอยู่ในเครื่องอื่นแล้วนำมาเล่นในเครื่องของคุณ

สัมผัส **วิดีโอ** ที่หน้าจอแอพ

การเข้าถึงวิดีโอในเครื่องที่อยู่ใกล้เคียง

สัมผัส **อุปกรณ์ใกล้เคียง** แล้วเลือกอุปกรณ์เพื่อเข้าถึงและเปิดเล่นวิดีโอ คุณสามารถเล่นวิดีโอในเครื่องที่เปิดใช้งานคุณสมบัติการแชร์เนื้อหาได้

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **อุปกรณ์ใกล้เคียง** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** เพื่อเปิดใช้งาน อ้างอิง อุปกรณ์ใกล้เคียง เพื่อดูการตั้งค่าเพิ่มเติม

แอพและคุณสมบัติที่มีประโยชน์

S Finder

ใช้แอพนี้เพื่อค้นหาเนื้อหาในเครื่อง คุณสามารถใช้ตัวกรองต่างๆ และดูประวัติการค้นหาได้

เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัส **S Finder**

การค้นหาเนื้อหา

สัมผัสช่องค้นหาและใส่คำสำคัญ หรือสัมผัส และพูดคำสำคัญ

เพื่อให้ได้ผลการค้นหาที่เจาะจงยิ่งขึ้น สัมผัสฟิลเตอร์ภายใต้ช่องข้อความค้นหา

การเลือกประเภทการค้นหา ให้สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** → **เลือกหมวดหมู่การค้นหา**

การจัดการประวัติการค้นหา

คุณสามารถแสดงหรือลบการค้นหาที่ผ่านมาของคุณได้ เลือกรายการการค้นหาก่อนหน้า เพื่อทำการค้นหาอีกครั้ง

การลบประวัติ ให้สัมผัส — ที่อยู่ถัดจากรายการนั้นๆ

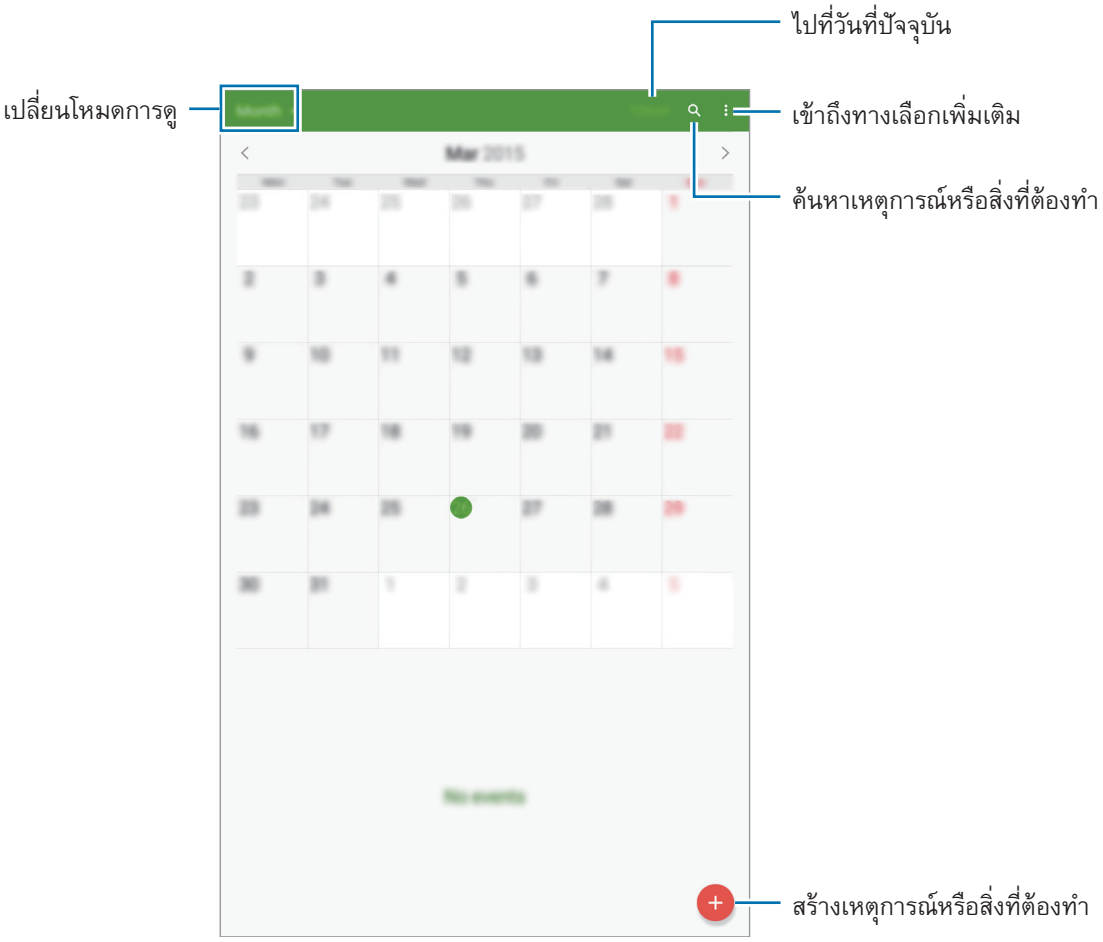
การตั้งค่าให้เครื่องไม่บันทึกประวัติการค้นหา สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า** จากนั้นยกเลิกการเลือก **ใช้ประวัติการค้นหา**

S Planner

การเริ่มต้น S Planner

ใช้งานแอพนี้เพื่อจัดการเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ



สัมผัส ⋮ แล้วเลือกใช้:

- **เลือกวันที่จะดู**: ย้ายไปยังวันที่ที่กำหนด
- **ลบ**: ลบเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ
- **ซิงค์ตอนนี้**: ซิงค์ข้อมูลเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำไปยังบัญชีของคุณ
- **ปฏิทิน**: เลือกปฏิทินที่จะแสดง
- **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับ S Planner

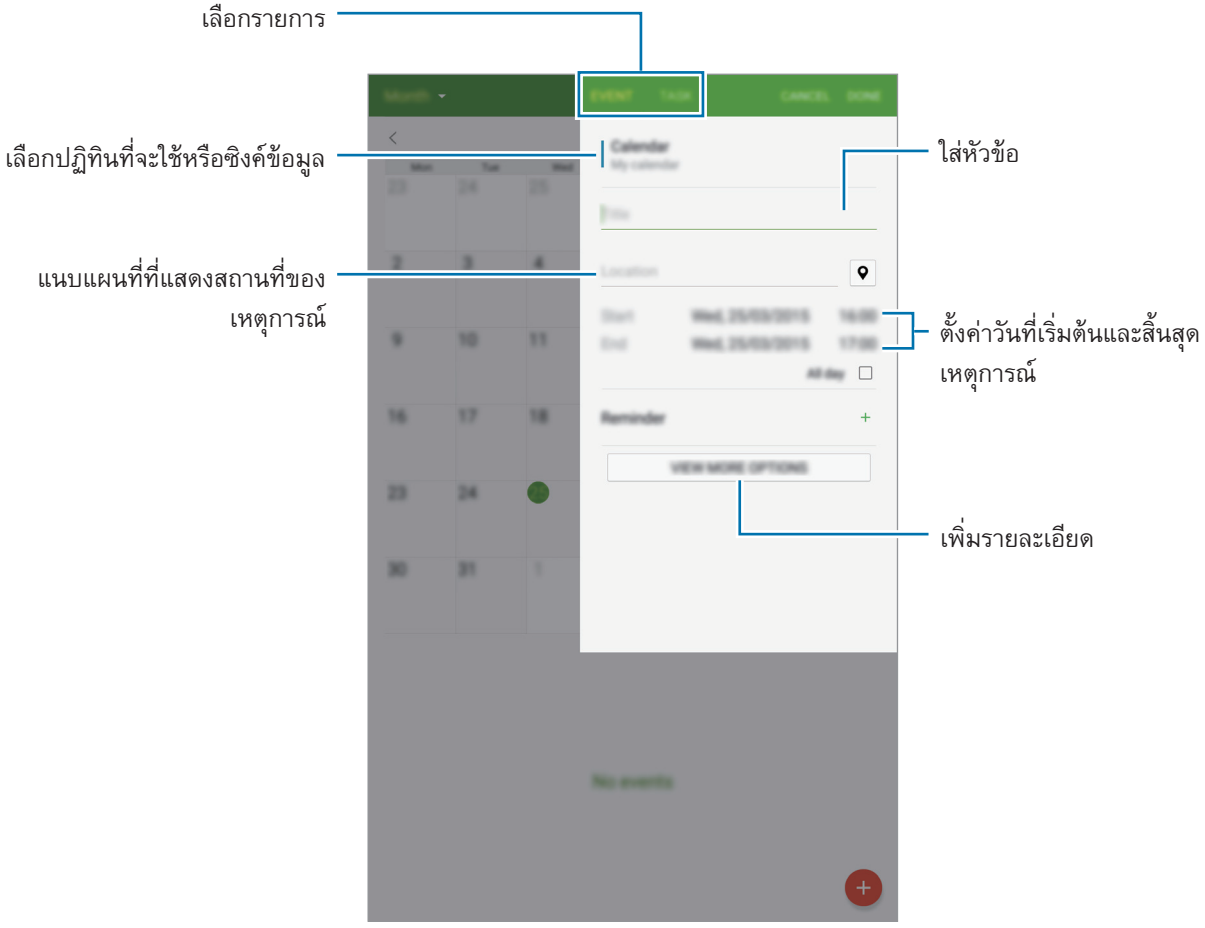
การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

1 สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส + หรือเลือกวันที่ที่ไม่มีเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ และสัมผัสวันที่นั้นอีกครั้ง
ถ้าวันที่นั้นมีเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอยู่แล้ว สัมผัสที่วันที่นั้น และสัมผัส +

3 เลือกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ และใส่รายละเอียด

- **เหตุการณ์**: ตั้งค่าวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุดเหตุการณ์ คุณสามารถเลือกตั้งค่าการวนซ้ำได้
- **สิ่งที่ต้องทำ**: เพิ่มงานที่จะทำในวันที่กำหนด คุณสามารถเลือกตั้งค่าลำดับความสำคัญได้



4 สัมผัส **เรียบร้อย** เพื่อบันทึกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

ซิงค์ข้อมูลเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำไปยังบัญชีของคุณ

สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ

การซิงค์ข้อมูลเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำไปยังบัญชีของคุณ สัมผัส ⋮ → **ซิงค์ตอนนี้**

การเพิ่มบัญชีที่จะซิงค์ สัมผัส ⋮ → **ปฏิทิน** → **เพิ่มแอคเคาท์** การเลือกบัญชีที่จะซิงค์และลงชื่อเข้าใช้ เมื่อเพิ่มบัญชีแล้ว จะมีวงกลมสีเขียวแสดงอยู่ที่ด้านข้างชื่อบัญชี

การเปลี่ยนทางเลือกการซิงค์บัญชี ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **แอคเคาท์** จากนั้นเลือกบริการบัญชี

การลบเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ

การลบเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ สัมผัส ⋮ → **ลบ** เลือกเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย** → **ลบ**

การลบเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำขณะที่กำลังเปิดดู สัมผัส ⋮ → **ลบ** → **ลบ**

การทำเครื่องหมายว่างานเสร็จ สัมผัสวันที่ที่มีงานนั้น และทำเครื่องหมายว่าเสร็จงาน

การแชร์เหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส **S Planner** ที่หน้าจอแอพ

การแชร์เหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ สัมผัส ⋮ → **แชร์ผ่าน** จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

S Voice

เกี่ยวกับ S Voice

ใช้แอพนี้เพื่อสั่งงานเครื่องด้วยเสียง เพื่อดำเนินการคุณสมบัติต่างๆ

สัมผัส **S Voice** ที่หน้าจอแอพ หรืออาจใช้วิธีกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง

การปิดการเข้าถึงโดยการกดปุ่มหน้าหลัก ให้สัมผัส ⋮ → **Settings** → **Open S Voice** จากนั้นยกเลิกการเลือก **Open via the home key**

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การตั้งค่าภาษา

สัมผัส ⋮ → **Settings** → **General** → **Language** จากนั้นเลือกภาษา

ภาษาที่เลือกจะถูกนำไปใช้กับ **S Voice** เท่านั้น ไม่นำไปใช้กับภาษาที่แสดงผลบนเครื่อง

การใช้งาน S Voice

เมื่อคุณเริ่มต้น **S Voice** เครื่องจะเริ่มการรู้จำเสียง และไอคอนไมโครโฟนจะเปลี่ยนเป็นสีฟ้า

พูดคำสั่งเสียง

หากเครื่องรับรู้คำสั่ง เครื่องจะทำการตอบสนอง

เคล็ดลับสำหรับการรู้จำเสียงที่ดีขึ้น:

- พูดให้ชัดเจน
- พูดในสถานที่ที่เงียบ
- อย่าใช้ภาษาไม่สุภาพและคำสแลง
- หลีกเลี่ยงการพูดด้วยสำเนียงเฉพาะถิ่น

เครื่องอาจไม่สามารถรู้จำคำสั่งของคุณหรืออาจกระทำคำสั่งที่ไม่ต้องการ ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมหรือวิธีการพูดของคุณ

การปลุกเรียก S Voice ในโหมดพร้อมรอใช้งาน

ถ้าไม่ใช้งาน S Voice เป็นระยะเวลาหนึ่ง โปรแกรมจะสลับเป็นโหมดพร้อมรอใช้งาน

สัมผัสไอคอนไมโครโฟน หรือพูด “ไฮ กาแล็กซี่” กับเครื่องเพื่อให้การรู้จำเสียงทำงานต่อ

การเปลี่ยนคำสั่งปลุก

คุณสามารถเปลี่ยนคำสั่งปลุกเป็นคำอื่นนอกจาก “ไฮ กาแล็กซี่” คำสั่งปลุกใช้เพื่อเริ่มต้น **S Voice** เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดพร้อมรอใช้งาน

สัมผัส ⋮ ⟶ **Settings** ⟶ **Open S Voice** ⟶ **Voice wake-up** ⟶ **Set wake-up command**

การปิดใช้งานการตอบสนองด้วยเสียงพูด

สัมผัส ⋮ ⟶ **Disable Voice feedback** เครื่องจะหยุดการตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อคุณพูดคำสั่ง

การแก้ไขคำสั่งเสียงที่ไม่ต้องการ

คุณสามารถแก้ไขคำสั่งเสียงถ้าหากเครื่องไม่รับรู้คำสั่งนั้น

การแก้ไขคำสั่งเสียง สัมผัสที่กล่องคำพูดล่าสุดที่มีคำพูดที่คุณพูด และแก้ไขข้อความด้วยแป้นพิมพ์

เครื่องคิดเลข

ใช้งานแอพนี้เพื่อการคำนวณอย่างง่ายหรือซับซ้อน

สัมผัส **เครื่องคิดเลข** ที่หน้าจอแอพ

คุณสามารถดูประวัติการคำนวณที่ด้านบนของหน้าจอได้

หากต้องการล้างประวัติ ให้สัมผัส **ลบประวัติ**

นาฬิกา

เตือน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **นาฬิกา** → **เตือน**

การตั้งค่าการเตือน

สัมผัส + ในรายการการเตือน เลือกเวลาที่จะให้มีการเตือนซ้ำ ตั้งค่าทางเลือกการเตือนต่างๆ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** การเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเตือน สัมผัส ถัดจากการเตือนในรายการการเตือน

- **ข้าม**: กำหนดช่วงและจำนวนครั้งในการแจ้งเตือนซ้ำหลังจากพ้นเวลาที่กำหนด
- **การเตือนอัจฉริยะ**: ตั้งเวลาและเสียงเตือนอัจฉริยะ การเตือนอัจฉริยะจะเริ่มส่งเสียงเตือนเบาๆ เป็นเวลาไม่กี่นาทีก่อนเวลาที่ตั้งไว้ให้เสียงเตือนดัง ระดับเสียงของการเตือนอัจฉริยะ จะค่อยๆ เพิ่มขึ้นจนกว่าคุณจะปิด หรือตั้งค่าเสียงเตือนไว้ล่วงหน้า

การหยุดการเตือน

ลาก × ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อหยุดการเตือน หากคุณเปิดใช้ตัวเลือกข้ามมาก่อน ให้ลาก zZ ที่อยู่ด้านนอกวงกลมใหญ่เพื่อปลุกซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด

การลบการเตือน

สัมผัส ⋮ → **ลบ** เลือกการเตือน จากนั้นสัมผัส

เวลาโลก

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **นาฬิกา** ⟶ **เวลาโลก**

การสร้างนาฬิกา

สัมผัส + และใส่ชื่อเมืองหรือเลือกจากรายชื่อเมือง

หากต้องการใช้เวลาฤดูร้อน ให้สัมผัสค้างไว้ที่นาฬิกา และสัมผัส ☼

การลบนาฬิกา

สัมผัส ⋮ ⟶ **เลือก** เลือกนาฬิกา แล้วสัมผัส 🗑

Smart Remote

เกี่ยวกับรีโมทอัจฉริยะ

ใช้แอพนี้เพื่อเชื่อมต่อเข้ากับทีวี และใช้เครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล คุณสามารถค้นหาและเลือกรายการทีวี และควบคุมช่องรายการด้วยเครื่องของคุณ

สัมผัส **Smart Remote** ที่หน้าจอแอพ

ทำให้แน่ใจว่า เครือข่าย Wi-Fi ได้เชื่อมต่อก่อนการใช้งานคุณสมบัตินี้

การเชื่อมต่อเข้ากับโทรทัศน์

1 สัมผัส **Smart Remote** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **Choose Your Country or Region** และเลือกประเทศ

3 เลือกภูมิภาคและเลือกบริการกระจายสัญญาณ

4 เลือกแบรนด์ของทีวี

5 ตรวจสอบว่าพอร์ตอินฟราเรดของเครื่องหันเข้าหาทีวี และสัมผัส ⏻ จากนั้นสัมผัส **Yes, this code works** ถ้าเครื่องสั่งปิดทีวีได้

ถ้าเครื่องไม่สามารถสั่งปิดทีวี สัมผัส **Send code again** หรือ **No, try another code** จากนั้นทำซ้ำจนกว่าทีวีจะรับรู้สัญญาณ

6 เลือกแหล่งช่องสัญญาณ

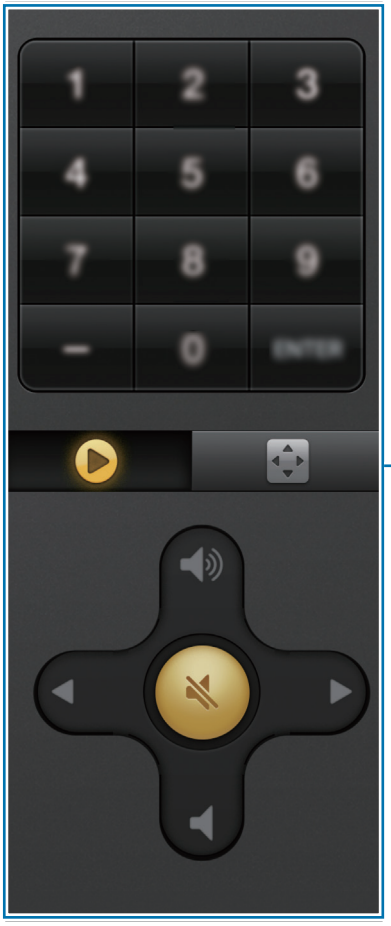
โปรแกรมทีวีที่มีจะปรากฏขึ้น

การใช้งานเครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล

คุณสามารถเปิดหรือปิดทีวี เรียกดูช่องรายการ หรือปรับระดับเสียงทีวีได้โดยใช้เครื่องเป็นรีโมทคอนโทรล

1 สัมผัส **Smart Remote** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส



การรับชมทีวีโดยใช้เครื่อง

เลือกรายการทีวีจากรายการที่มีเพื่อรับชมที่ทีวีที่เชื่อมต่อ ตรวจสอบว่าพอร์ตอินฟราเรดของเครื่องหันเข้าหาทีวี

1 สัมผัส **Smart Remote** ที่หน้าจอแอพ

2 เลือกหมวดหมู่ที่ซ้ายบนสุดของหน้าจอ
เลือกรายการโทรทัศน์ แล้วสัมผัส **Watch On TV**
รายการที่เลือกจะปรากฏขึ้นบนทีวีที่เชื่อมต่ออยู่
แผงควบคุมรีโมทจะปรากฏบนหน้าจอ

การตั้งค่าการแจ้งเตือนรายการ

1 เลือกรายการทีวีที่จะรับชม

2 สัมผัส **Set Reminder** ตั้งการเตือนเวลาเริ่มต้นรายการทีวี จากนั้นสัมผัส **Set to**
การเตือนจะเปิดทำงานในเวลาที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

WebEx

เกี่ยวกับ WebEx

ใช้แอพนี้เพื่อจัดและเข้าร่วมการประชุมทางไกล คุณสามารถใช้คุณสมบัติที่หลากหลาย เช่น การแชร์เนื้อหา และการประชุมผ่านวิดีโอ HD

ก่อนการใช้งานแอพนี้

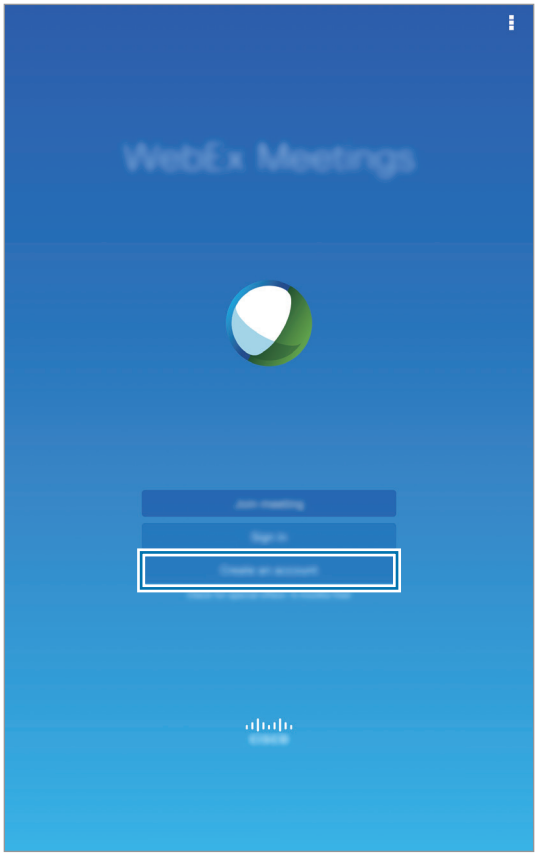
- ตรวจสอบว่าเครื่องของคุณเชื่อมต่ออยู่กับเครือข่าย Wi-Fi
- ตรวจสอบว่าคุณมีบัญชี WebEx

- แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- แอพนี้อาจไม่ทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับสถานะไฟร์วอลล์หรือเครือข่าย

การลงชื่อเข้าใช้บัญชี

1 สัมผัส **WebEx** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **Create an account** บนหน้าจอลงชื่อเข้าใช้



3 หน้าเว็บสำหรับการเข้าร่วม WebEx จะปรากฏบนหน้าจอ

คุณไม่สามารใช้แอพนี้ได้เป็นปกติถ้าหากมีหน้าต่างแบบป๊อบอัพปรากฏขึ้นเพื่อแจ้งว่า WebEx ไม่พร้อมใช้งานในภูมิภาคนั้น

4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าบัญชี

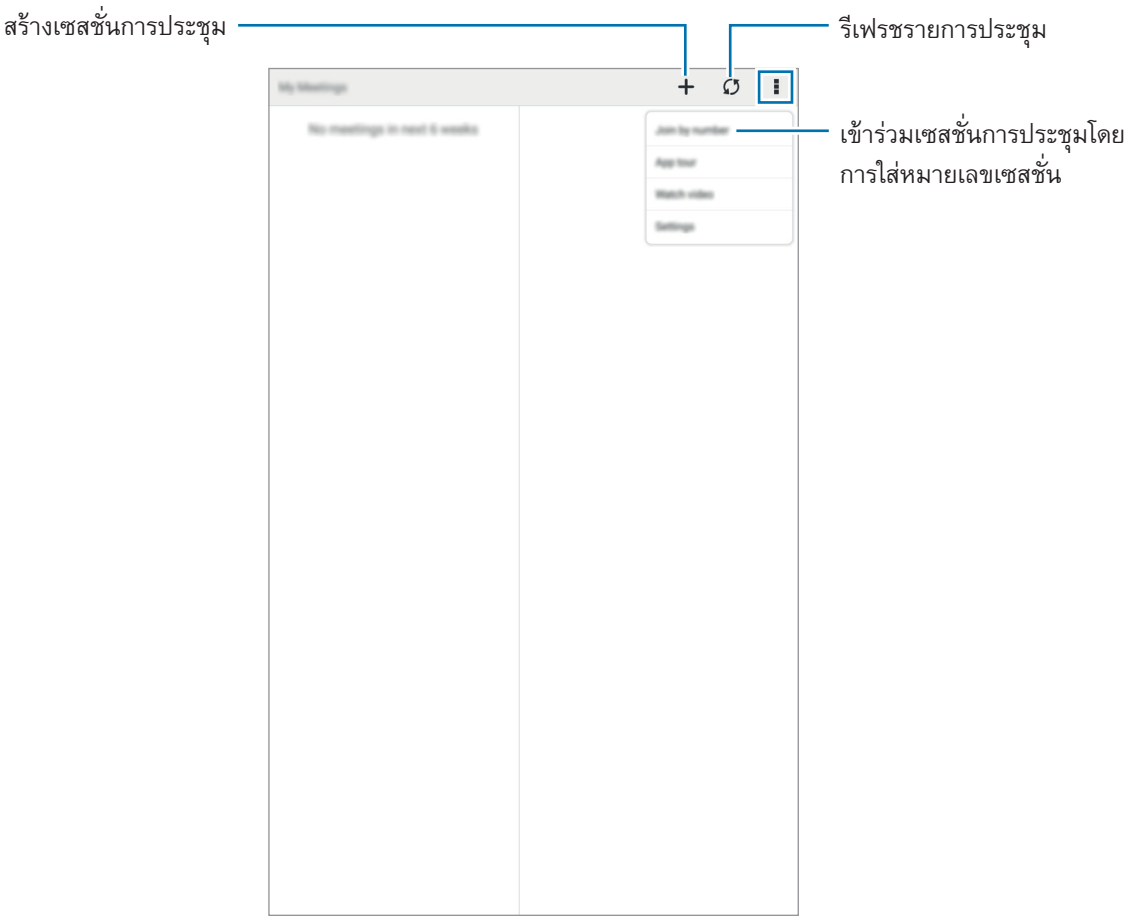
คุณสมบัติบางอย่างอาจไม่มีให้ใช้งานเมื่อหมดเวลาทดลองใช้ ให้สลับไปเป็นแอคเคาท์แบบชำระเงินเพื่อใช้งานคุณสมบัติ WebEx ทุกคุณสมบัติ ดูที่เว็บไซต์ WebEx หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

การสร้างเซสชั่นการประชุม

1 สัมผัส **WebEx** ที่หน้าจอแอพ และสัมผัส **Sign in**

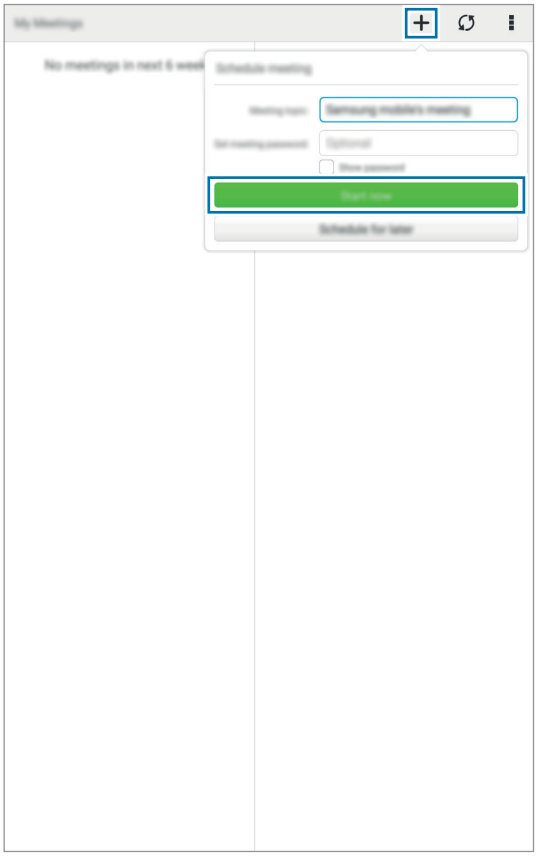
2 ใส่รหัสผ่านและสัมผัส **Sign in**

3 หน้าจอ WebEx จะปรากฏขึ้นในเครื่องของคุณ



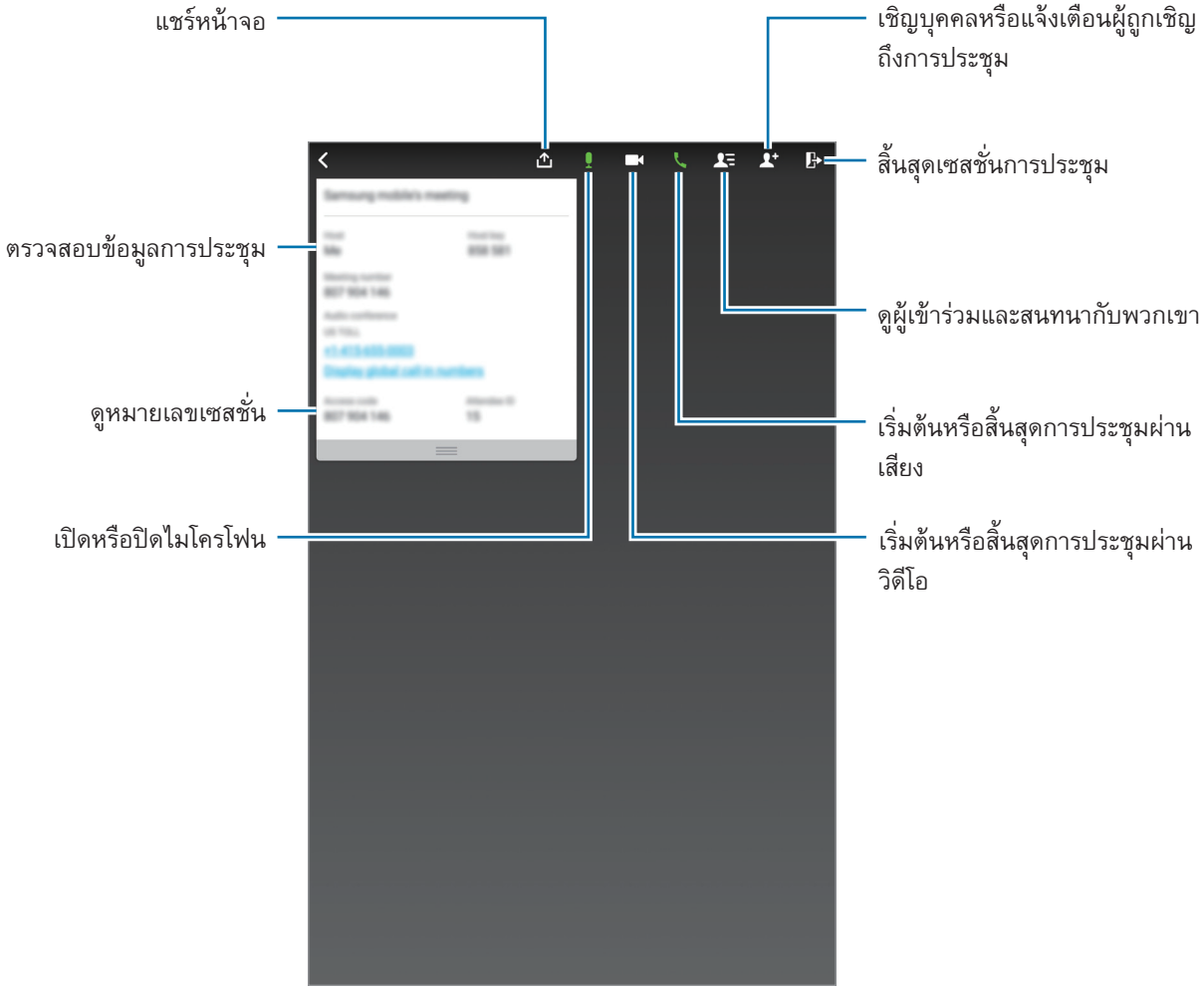
4 สัมผัส + เพื่อสร้างเซสชั่นการประชุม

5 ใส่หัวข้อการประชุม ตั้งรหัสผ่าน จากนั้นสัมผัส **Start now**



6 สัมผัส → **Connect using Internet**

7 ไมโครโฟนจะเปิดขึ้น และมี ปรากฏที่มุมด้านบนหน้าจอ คุณสามารถใช้การประชุมด้วยเสียงกับผู้อื่น



การเชิญผู้คนเข้าร่วมการประชุม

เชิญผู้อื่นเข้าร่วมการประชุมโดยการส่งอีเมลคำเชิญ และคุณยังสามารถแบ่งปันหมายเลขเซสชั่น หรือหมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่นให้กับผู้อื่นเพื่อเชิญคนเหล่านั้นเข้าสู่การประชุมได้

การเชิญผู้คนทางอีเมล

1 สัมผัส → Invite by email

2 ใส่ที่อยู่อีเมลและสัมผัส Send invitation

การเชิญบุคคลโดยการส่งหมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่น

คุณสามารถเชิญผู้อื่นมาเข้าร่วมการประชุมได้โดยการแบ่งปันหมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่น หมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่นจะถูกสร้างขึ้นเมื่อคุณสร้างเซสชั่นการประชุม ซึ่งจะส่งให้ในอีเมลคำเชิญ พร้อมกับข้อมูลการประชุมอื่นๆ

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การเข้าร่วมเซสชั่นการประชุม

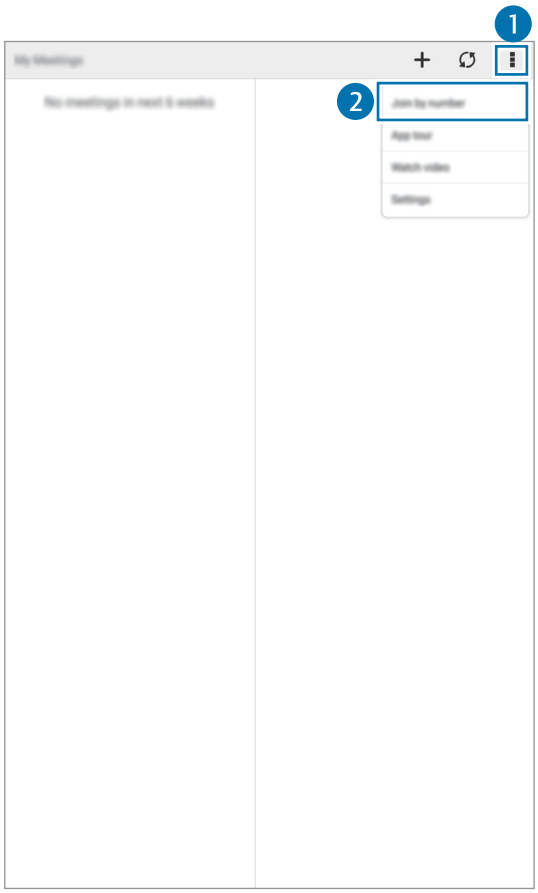
เพื่อเข้าร่วมการประชุม ใช้หนึ่งในวิธีการต่อไปนี้

การเข้าร่วมการประชุมด้วยหมายเลขเซสชั่น

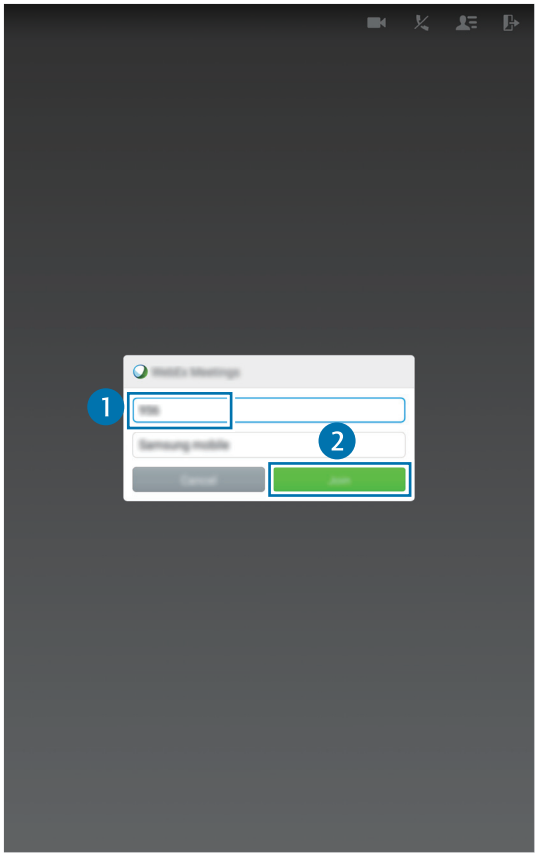
1 สัมผัส **WebEx** ที่หน้าจอแอพ

2 ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชี WebEx

3 สัมผัส ⋮ → **Join by number**



4 ใส่หมายเลขเซสชั่นที่จะเข้าร่วม และสัมผัส **Join**



หมายเลขเซสชั่นจะถูกสร้างขึ้นเมื่อผู้จัดสร้างเซสชั่นการประชุม ถ้าคุณไม่รู้หมายเลข ให้ติดต่อผู้จัด

5 สัมผัส → **Connect using Internet**

6 ไมโครโฟนจะเปิดขึ้น และมี ปรากฏที่มุมด้านบนหน้าจอ คุณสามารถใช้การประชุมด้วยเสียงกับผู้อื่น

การเข้าร่วมการประชุมโดยการเลือกการประชุมใน My Meetings

1 สัมผัส **WebEx** ที่หน้าจอแอพ

2 ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชี WebEx

3 เลือกการประชุมใน **My Meetings** และสัมผัส **Join**

4 สัมผัส → **Connect using Internet**

5 ไมโครโฟนจะเปิดขึ้น และมี ปรากฏที่มุมด้านบนหน้าจอ คุณสามารถเข้าร่วมการประชุมผ่านเสียงได้

การเข้าร่วมการประชุมจากอีเมลคำเชิญ

เมื่อมีผู้เชิญคุณเข้าร่วมการประชุม คุณจะได้รับอีเมลคำเชิญ

1 เปิดอีเมลคำเชิญ และสัมผัสลิงก์ในอีเมล

2 WebEx จะเริ่มต้นขึ้นและปรากฏหน้าจอลงชื่อเข้าใช้

3 ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชี WebEx

ถ้าคุณได้ลงชื่อเข้าใช้บัญชีอยู่แล้ว จะปรากฏหน้าจอการประชุมขึ้นบนหน้าจอ

4 สัมผัส → **Connect using Internet**

5 ไมโครโฟนจะเปิดขึ้น และมี ปรากฏที่มุมด้านบนหน้าจอ คุณสามารถใช้การประชุมด้วยเสียงกับผู้อื่น

การเข้าร่วมการประชุมโดยการโทรหาหมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่น

คุณสามารถเข้าร่วมการประชุมโดยการโทรหาหมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่นจากสมาร์ทโฟน โทรหาหมายเลขโทรศัพท์ของเซสชั่นที่ให้ไว้ในอีเมลคำเชิญ

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การดำเนินการประชุม

การดำเนินการประชุมผ่านวิดีโอ

1 สัมผัส → **Start my video**

2 รูปภาพของคุณจะแสดงไว้ที่มุมล่างซ้ายของหน้าจอ

เพื่อหยุดการประชุมผ่านวิดีโอ สัมผัส → **Stop my video**

การดำเนินการประชุมผ่านเสียง

1 สัมผัส → Connect using Internet

2 ไมโครโฟนจะเปิดขึ้น และมี ปรากฏที่มุมด้านบนหน้าจอ

เพื่อปิดเสียงของคุณ สัมผัส ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น

การหยุดการประชุมผ่านเสียง ให้สัมผัส → Leave audio conference

การสนทนากับผู้เข้าร่วม

1 สัมผัส เพื่อเปิดดูรายการผู้เข้าร่วม

2 เลือกชื่อบัญชีและสัมผัส Chat

3 หน้าต่างสนทนาจะปรากฏบนหน้าจอ

เพื่อสนทนากับผู้เข้าร่วมทุกคน สัมผัส → Chat with everyone

การแชร์หน้าจอ

แชร์หน้าจอปัจจุบันของเครื่องของคุณให้กับผู้เข้าร่วม เฉพาะบุคคลที่ถูกกำหนดให้เป็นผู้นำเสนอเท่านั้นที่จะสามารถแชร์หน้าจอของตนได้ บุคคลที่สร้างการประชุมจะถูกกำหนดเป็นผู้นำเสนอเมื่อเริ่มต้นการประชุม

1 สัมผัส ที่ด้านบนของหน้าจอถ้าหากคุณเป็นผู้นำเสนอ

2 ถ้าคุณใช้งานคุณสมบัตินี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

3 สัมผัส Share screen ในหน้าต่างป๊อปอัพ

4 เมื่อคุณสมบัติการแชร์หน้าจอเปิดใช้งาน จะมี ปรากฏขึ้นที่มุมบนขวาของหน้าจอ

เนื้อหาบนหน้าจอของเครื่องของผู้นำเสนอจะแสดงบนหน้าจอของเครื่องของผู้เข้าร่วม

การหยุดใช้คุณสมบัติการแชร์หน้าจอ

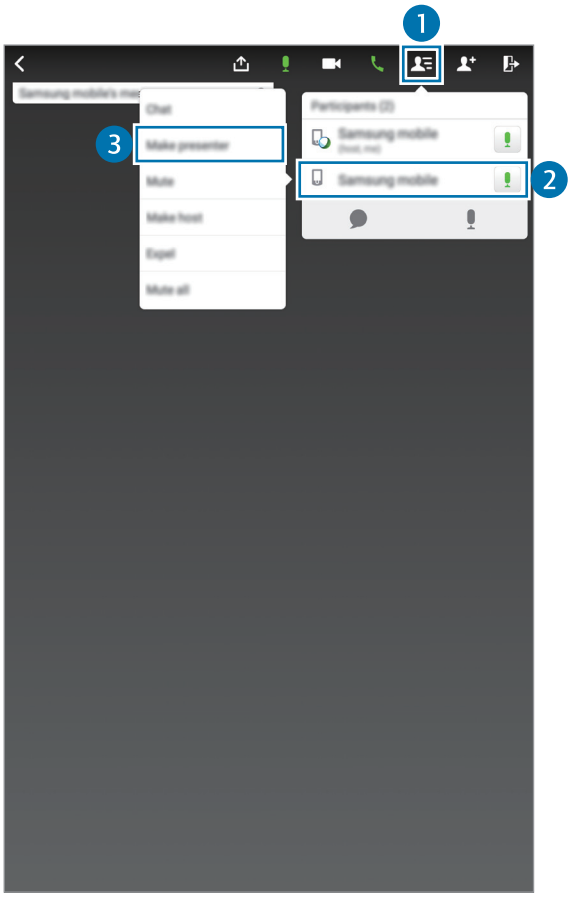
สัมผัส → Stop sharing เครื่องจะหยุดการแชร์หน้าจอและแสดงหน้าจอการประชุม

การเปลี่ยนผู้นำเสนอ

ผู้จัดการประชุมและผู้นำเสนอปัจจุบันสามารถเปลี่ยนผู้นำเสนอได้

1 สัมผัส และเลือกผู้เข้าร่วมเพื่อกำหนดให้เป็นผู้นำเสนอ

2 สัมผัส **Make presenter**



3 จะปรากฏขึ้นข้างชื่อบัญชีของผู้นำเสนอ

การปิดหรือการออกจากการประชุม

สัมผัส → **End meeting** หรือ **Leave meeting**

เมื่อการเชื่อมต่อเครือข่ายล้มเหลวระหว่างการประชุม

ถ้าหากการประชุมยังดำเนินอยู่ ให้เชื่อมต่อการประชุมอีกครั้ง

ถ้าหากการประชุมสิ้นสุดลงแล้ว ให้เริ่มต้นการประชุมใหม่

Businessweek+

ใช้แอพนี้เพื่อรับข่าวสารล่าสุดเกี่ยวกับการเงิน ธุรกิจ ข้อมูลตลาด และอื่นๆ

สัมผัส **Businessweek+** ที่หน้าจอแอพ

เมื่อเปิดแอพนี้เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การดาวน์โหลดบทความ

1 สะบัดดูแต่ละฉบับตามวันที่และดูตัวอย่างภาพปก

ในหน้าจอหลัก Businessweek+ คุณสามารถใช้งานทางเลือกต่อไปนี้ได้หนึ่งตัวเลือก:

- : เปลี่ยนโหมดมุมมอง
- : เข้าถึงรายชื่อฉบับที่ดาวน์โหลดแล้ว
- : เข้าถึงบทความที่บันทึกไว้แล้วตามหมวดหมู่
- : ดูข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับแอพหรือเปลี่ยนการตั้งค่า

2 สัมผัส **Download** ภาพจะปรากฏและแสดงสถานะดาวน์โหลด

สะบัดดูจากปกเพื่อดาวน์โหลดบทความเพิ่มเติม

การเปิดและการดูบทความ

เมื่อดาวน์โหลดเสร็จสิ้นแล้ว สัมผัสหน้าปกของฉบับที่ต้องการแล้วสะบัดดูแต่ละหน้า

ขณะที่กำลังดูบทความ คุณสามารถใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก:

- : เข้าถึงรายชื่อฉบับที่ดาวน์โหลดแล้ว
- : เปิดเล่นวิดีโอหรือคลิปเสียงที่ใช้ได้
- : เข้าถึงบทความที่บันทึกไว้แล้วตามหมวดหมู่
- : ดูและค้นหาดัชนีของบริษัทต่างๆ
- : ดูหัวเรื่องหรือบทความตามหมวดหมู่
- : บันทึกบทความไปยังรายการบทความตัด
- : เปลี่ยนขนาดแบบอักษร
- : ส่งหน้าปัจจุบันให้ผู้อื่น

ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับบทความที่คุณดู

Dropbox

ใช้งานแอพนี้เพื่อบันทึกและแชร์ไฟล์กับผู้อื่นผ่านทางที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox เมื่อคุณบันทึกไฟล์ไปยัง Dropbox เครื่องของคุณจะทำการซิงค์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์และเครื่องอื่นๆ ที่มี Dropbox ติดตั้งอยู่

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

สัมผัส **Dropbox** ที่หน้าจอแอพ

เมื่อเปิดใช้งานแอพนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ทข้อมูลแล้ว ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จ

ใช้ฟังก์ชั่นต่อไปนี้:

- : อัพโหลดหรือเปิดไฟล์ สัมผัส → **Upload here** เพื่ออัพโหลดไฟล์
- : ดูหรืออัพโหลดภาพถ่ายหรือวิดีโอ สัมผัส เพื่อแชร์หรือลบไฟล์ หรือสร้างอัลบั้ม
- : เปิดไฟล์ในรายการโปรด
- : ดูการแจ้งเตือน

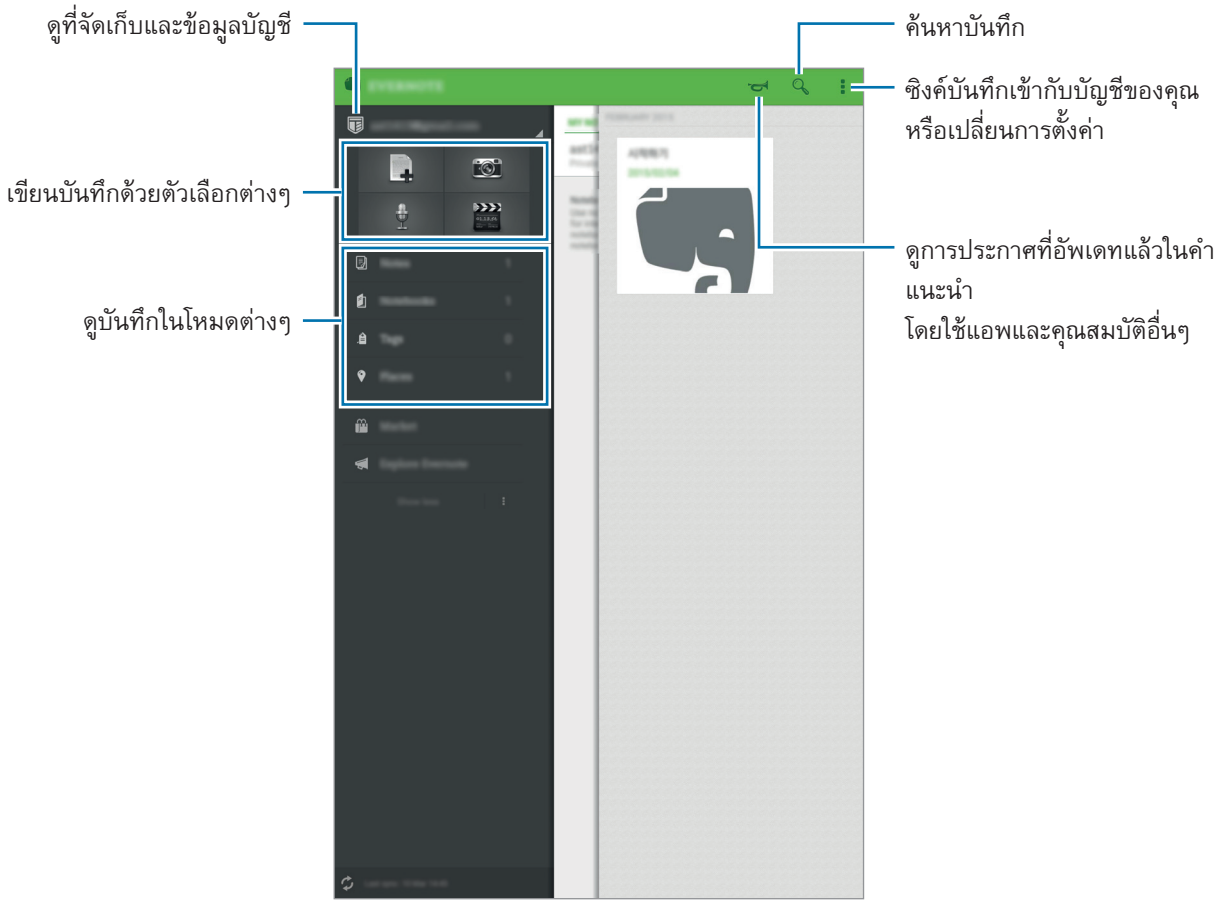
Evernote

ใช้แอพนี้เพื่อสร้าง ซิงค์ และแชร์บันทึกมัลติมีเดีย คุณสามารถเพิ่มแท็กไปยังบันทึก หรือจัดเรียงบันทึกให้เป็นสมุดบันทึก เพื่อให้คุณสามารถจัดการแนวคิดของคุณได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สัมผัส **Evernote** ที่หน้าจอแอพ

ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Evernote หากคุณยังไม่มีบัญชี ให้สร้างบัญชี Evernote ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ



การเขียนบันทึก

คุณสามารถสร้างบันทึกโดยใช้รูปภาพ การบันทึกเสียง และเอกสารแนบอื่นๆ เลือกทางเลือกสำหรับเขียนบันทึก

ขณะที่เขียนบันทึก ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:

- : ตั้งการเตือนไปยังบันทึก
- : แนบไฟล์หรือใช้ทางเลือกเพิ่มเติม
- : ถ่ายรูปแล้วแนบภาพไปที่บันทึก
- → **บันทึก**: เก็บบันทึก
- → **สมุดบันทึก**: เลือกตำแหน่งที่จัดเก็บ
- → **แท็ก**: เพิ่มแท็กไปที่บันทึก
- → **กำหนดตำแหน่งที่ตั้ง**: เพิ่มตำแหน่งไปยังบันทึก
- → **การตั้งค่า**: เข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติม

การลบบันทึก

สัมผัสค้างไว้ที่บันทึก จากนั้นสัมผัส **ลบ**

Flipboard

ใช้แอพนี้เพื่อดูอัพเดทและข่าวเครือข่ายสังคมแบบสดในรูปแบบนิตยสารส่วนตัว

สัมผัส **Flipboard** ที่หน้าจอแอพ

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เมื่อเปิดใช้งานแอพนี้เป็นครั้งแรก หรือเริ่มต้นการทำงานใหม่หลังจากรีเซ็ทข้อมูลแล้ว ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จ

ในหน้าจอหลัก Flipboard ให้เลือกจากบทความและการสมัครรับข้อมูลข่าวต่างๆ

Hancom Office Viewer

เกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

ใช้งานแอพนี้เพื่อแสดงเอกสารในรูปแบบที่หลากหลาย รวมทั้งสเปรดชีตและงานนำเสนอ

สัมผัส **Hancom Office Viewer** ที่หน้าจอแอพ

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การค้นหาเอกสาร

สัมผัส **Hancom Office Viewer** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัส **เปิด** เพื่อเรียกดูเอกสาร

เพื่อค้นหาเอกสารที่ใช้ล่าสุด สัมผัส **เอกสารล่าสุด**

การอ่านเอกสาร

สัมผัส **Hancom Office Viewer** ที่หน้าจอแอพ

สัมผัสเอกสารใน **เอกสารล่าสุด** หรือในโฟลเดอร์

สัมผัส ⋮ หรือ ⋮ จากนั้นใช้หนึ่งในฟังก์ชั่นต่อไปนี้:

เวิร์ดโพรเซสเซอร์

- **ค้นหา**: ค้นหาข้อความ
- **ซูม**: เปลี่ยนขนาดการดู
- **ข้อมูลเอกสาร**: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่น หัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- **แสดง/ซ่อนข้อคิดเห็น**: ซ่อนหรือแสดงข้อคิดเห็นในเอกสาร
- **พิมพ์**: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ อ้างอิง การพิมพ์มือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ส่ง**: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- **เกี่ยวกับ**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

งานนำเสนอ

- **ค้นหา**: ค้นหาข้อความ
- **ซูม**: เปลี่ยนขนาดการดู
- **ข้อมูลเอกสาร**: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่น หัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- **การนำเสนอสไลด์**: เริ่มการนำเสนอภาพนิ่งจากหน้าแรก
- **จากสไลด์ปัจจุบัน**: เริ่มการนำเสนอภาพนิ่งจากหน้าปัจจุบัน
- **แสดงมุมมองของผู้นำเสนอ**: แสดงเครื่องมือการนำเสนอที่เครื่อง เมื่อเชื่อมต่อกับจอแสดงผลภายนอก
- **พิมพ์**: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ อ้างอิง การพิมพ์มือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ส่ง**: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- **เกี่ยวกับ**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

ตารางคำนวณ

- **ค้นหา**: ค้นหาข้อความ
- **ซูม**: เปลี่ยนขนาดการดู
- **ข้อมูลเอกสาร**: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่น หัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- **เรียงลำดับ**: จัดเรียงเซลล์ตามเกณฑ์ที่ระบุ
- **แสดงสูตร**: แสดงสูตรภายในเซลล์แทนที่ผลการคำนวณ
- **ตรึงแนว**: ยึดแถวที่เลือกไว้ให้อยู่กับที่
- **เส้นตาราง**: ซ่อนหรือแสดงเส้นตาราง
- **แสดงข้อคิดเห็นทั้งหมด**: ซ่อนหรือแสดงบันทึกในเอกสาร
- **พื้นที่การพิมพ์**: เลือกบริเวณที่จะพิมพ์
- **พิมพ์**: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ อ้างอิง การพิมพ์มือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **ส่ง**: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- **เกี่ยวกับ**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับ Hancom Office Viewer

PDF

- **ค้นหา**: ค้นหาข้อความ
- **ส่ง**: ส่งเอกสารให้ผู้อื่นหรือแชร์เอกสาร
- **คุณสมบัติ**: ดูรายละเอียดของเอกสาร เช่น หัวเรื่อง วันที่ และผู้สร้าง
- **ซูม**: เปลี่ยนขนาดการดู
- **ซ่อนข้อคิดเห็น** / **แสดงข้อคิดเห็น**: ซ่อนหรือแสดงข้อคิดเห็นในเอกสาร
- **การเลื่อนหน้าแนวตั้ง** / **มุมมองต่อเนื่อง** / **การเลื่อนหน้าแนวนอน**: เปลี่ยนโหมดการดู
- **มุมมองย้อนกลับ**: ดูเนื้อหาเอกสารเท่านั้น โดยไม่ต้องแสดงขอบกระดาษ
- **ไปที่หน้า**: ย้ายไปยังหน้าที่กำหนด
- **บุ๊กมาร์ก**: ดูที่คั่นหน้าในเอกสาร
- **พิมพ์**: พิมพ์เอกสารโดยการเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ อ้างอิง การพิมพ์มือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ฟังก์ชั่นที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับไฟล์ที่เลือก

การจัดการเอกสาร

สัมผัส **Hancom Office Viewer** ที่หน้าจอแอพ

ในขณะที่เรียกดูเอกสาร ให้สัมผัส เลือกเอกสารหรือโฟลเดอร์ แล้วใช้ทางเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก

- : เปลี่ยนชื่อเอกสารหรือโฟลเดอร์
- : คัดลอกเอกสารหรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น
- : ย้ายเอกสารหรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์อื่น
- : ลบเอกสารหรือโฟลเดอร์
- : ส่งหรือแชร์เอกสารให้ผู้อื่น

NYTimes

ใช้แอพนี้เพื่อเรียกดูและไปยังบทความและอื่นๆ

แอพนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 สัมผัส **NYTimes** ที่หน้าจอแอพ

2 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสมบูรณ์

เมื่อหน้าจอหลัก NYTimes แสดงขึ้น ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก:

- : รีเฟรชรายชื่อบทความ
- : ค้นหาบทความ
- : เข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติมหรือเปลี่ยนการตั้งค่า

3 สัมผัสบทความเพื่ออ่าน

ขณะที่กำลังดูบทความ คุณสามารถใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือก:

- : ดูความคิดเห็นของผู้ใช้อื่นๆ ในบทความ
- : ส่งหน้าปัจจุบันให้ผู้อื่น
- : บันทึกบทความไปยังรายการของคุณ
- : เพิ่มความเห็นประกอบของคุณเองไปที่บทความ
- : เข้าถึงทางเลือกเพิ่มเติมหรือเปลี่ยนการตั้งค่า

แอพ Google

Google มีแอพความบันเทิง เครือข่ายสังคม และแอพธุรกิจ ซึ่งคุณสามารถขอเปิดบัญชี Google เพื่อเรียกใช้แอพบางรายการได้ อ้างอิง การตั้งค่าบัญชี เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ดูข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับแอบ เข้าดูได้ที่เมนูความช่วยเหลือของแต่ละแอป

บางแอพอาจไม่สามารถใช้ได้ หรือมีข้อกำหนดที่ต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

Chrome

ค้นหาข้อมูลและเรียกดูหน้าเว็บ

Gmail

ส่งหรือรับอีเมลผ่านทางบริการ Google Mail

Google+

แชร์ข่าวของคุณและติดตามอัพเดทที่ครอบครัว เพื่อนๆ และผู้อื่นแชร์ คุณยังสามารถสำรองข้อมูลภาพถ่ายและวิดีโอ และอื่นๆ ได้

แผนที่

หาตำแหน่งของคุณบนแผนที่ ค้นหาตำแหน่ง และดูข้อมูลตำแหน่งของสถานที่ต่างๆ

Play เพลง

ค้นพบ ฟัง และแชร์เพลงบนเครื่องของคุณ

Play ภาพยนตร์

รับชมวิดีโอที่จัดเก็บไว้ในเครื่องของคุณและดาวน์โหลดข้อมูลต่างๆ เพื่อรับชมจาก **Play สโตร์**

Play หนังสือ

ดาวน์โหลดหนังสือต่างๆ จาก **Play สโตร์** แล้วอ่าน

Play แผงหนังสือ

อ่านข่าวและนิตยสารที่คุณสนใจในตำแหน่งที่สะดวกในหนึ่งแห่ง

Play เกม

ดาวน์โหลดเกมจาก **Play สโตร์** แล้วเล่นกับคนอื่นๆ

ไดรฟ์

จัดเก็บข้อมูลของคุณในคลาวด์ เข้าถึงจากทุกที่ และแชร์ให้กับผู้อื่น

YouTube

รับชมหรือสร้างวิดีโอและแชร์ให้กับผู้อื่น

รูปภาพ

จัดการรูปภาพ อัลบั้ม และวิดีโอที่คุณบันทึกไว้ในเครื่อง แล้วอัพโหลดไปยัง **Google+**

แฮงเอาท์

แชทกับเพื่อนๆ ของคุณทีละคนหรือเป็นกลุ่ม แล้วใช้รูปภาพ ไอคอนแสดงอารมณ์ และโทรวิดีโอขณะแชท

Google

ค้นหารายการต่างๆ ในอินเตอร์เน็ตหรือเครื่องของคุณอย่างรวดเร็ว

ค้นหาด้วยเสียง

ค้นหารายการต่างๆ อย่างรวดเร็วโดยการพูดคำสำคัญหรือวลี

การตั้งค่า Google

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติบางอย่างที่ให้มาโดย Google

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

บลูทูธ

เกี่ยวกับบลูทูธ

บลูทูธจะสร้างการเชื่อมต่อแบบโดยตรงระหว่างสองอุปกรณ์ผ่านระยะทางใกล้ ใช้งานบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับเครื่องอื่นๆ

- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีการรักษาความปลอดภัยอย่างเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับเครื่องของคุณไม่ได้
- ห้ามใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่น การคัดลอกไฟล์ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือดักฟังการสื่อสารโดยผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า)

  ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อผลจากการใช้งานที่ผิดกฎหมายของคุณสมบัติบลูทูธ

การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **บลูทูธ** สัมผัสสวิตช์ **บลูทูธ** เพื่อเปิดใช้งาน จากนั้นสัมผัส **ค้นหา**

จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ

การตั้งค่าให้เครื่องสามารถมองเห็นได้โดยอุปกรณ์บลูทูธเครื่องอื่น ให้สัมผัสชื่อเครื่อง

2 เลือกเครื่องที่จะจับคู่กัน

ถ้าเครื่องของคุณมีการจับคู่กับอีกเครื่องหนึ่งมาแล้วก่อนหน้านี้ ให้สัมผัสชื่อเครื่องโดยไม่ต้องใส่รหัสยืนยันที่สร้างโดยอัตโนมัติ

ถ้าเครื่องที่คุณต้องการจับคู่ไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดตัวเลือกการมองเห็นได้

3 ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธที่เครื่องทั้งสองเครื่องเพื่อยืนยัน

การส่งและการรับข้อมูล

แอพจำนวนมากรองรับการถ่ายโอนข้อมูลผ่านบลูทูธ คุณสามารถส่งข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ หรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์บลูทูธเครื่องอื่นได้ การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการส่งรูปภาพไปยังเครื่องอื่น

การส่งรูปภาพ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่**

2 เลือกรูปภาพ

3 สัมผัส ⟶ **บลูทูธ** จากนั้นเลือกเครื่องที่ย้ายรูปภาพไป

ถ้าเครื่องที่คุณต้องการจับคู่ไม่อยู่ในรายชื่อ ให้ขอให้เครื่องนั้นเปิดตัวเลือกการมองเห็นได้ หรือตั้งค่าให้เครื่องของคุณสามารถมองเห็นได้โดยเครื่องอื่น

4 ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธที่อีกเครื่องหนึ่ง

การรับรูปภาพ

เมื่ออีกเครื่องหนึ่งส่งรูปภาพให้คุณ ให้ยอมรับการร้องขอการอนุญาตบลูทูธ ภาพที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** → ☰ → **อัลบั้ม** → **Download**

การยกเลิกการจับคู่อุปกรณ์บลูทูธ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **บลูทูธ**

เครื่องจะแสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่จับคู่กันแล้ว

2 สัมผัส ⚙ ที่ด้านข้างชื่อเครื่องเพื่อยกเลิกการจับคู่

3 สัมผัส **เลิกจับคู่**

Wi-Fi Direct

เกี่ยวกับ Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ใช้เชื่อมต่อเครื่องผ่านเครือข่าย Wi-Fi โดยไม่ต้องใช้จุดเชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **Wi-Fi** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **Wi-Fi** เพื่อเปิดใช้งาน

2 สัมผัส ⋮ → **Wi-Fi Direct**

จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ

3 เลือกเครื่องที่จะเชื่อมต่อ

การเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์ สัมผัส ⋮ → **เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์**

4 ยอมรับการร้องขอการอนุญาต Wi-Fi Direct ที่อีกเครื่องหนึ่งเพื่อยืนยัน

การส่งและการรับข้อมูล

คุณสามารถแชร์ข้อมูล เช่น รายชื่อผู้ติดต่อ หรือไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่นๆ ได้ การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการส่งรูปภาพไปยังเครื่องอื่น

การส่งรูปภาพ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **แกลเลอรี่**

2 เลือกรูปภาพ

3 สัมผัส → **Wi-Fi Direct** จากนั้นเลือกเครื่องที่จะย้ายรูปภาพไป

4 ยอมรับการร้องขอการอนุญาต Wi-Fi Direct ที่อีกเครื่องหนึ่ง

การรับรูปภาพ

เมื่ออีกเครื่องหนึ่งส่งรูปภาพให้คุณ ให้ยอมรับการร้องขอการอนุญาต Wi-Fi Direct ภาพที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **แกลเลอรี่** → → **อัลบั้ม** → **Download**

การสิ้นสุดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **Wi-Fi**

2 สัมผัส → **Wi-Fi Direct**

เครื่องจะแสดงรายชื่ออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกัน

3 สัมผัส **สิ้นสุดการเชื่อมต่อ** → **ตกลง** เพื่อยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์

เชื่อมต่อด่วน

เกี่ยวกับการเชื่อมต่อด่วน

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อค้นหาและเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ข้างเคียง

- วิธีการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นกับชนิดของเครื่องที่เชื่อมต่อ หรือเนื้อหาที่แชร์
- ชื่อเครื่องอาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นกับอุปกรณ์บลูทูธที่จะจับคู่ เช่น ชื่อเครื่องอาจแสดงเป็น BT MAC

ก่อนการใช้งานคุณสมบัตินี้

- เมื่อเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์ที่รองรับคุณสมบัติการเชื่อมต่อด่วน ให้เปิดหน้าจอของเครื่องเพื่อทำให้ตรวจพบได้
- เมื่อเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์ที่ไม่รองรับคุณสมบัติการเชื่อมต่อด่วน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi Direct หรือบลูทูธแล้ว

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

1 เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัส **เชื่อมต่อด่วน**

หากคุณใช้คุณสมบัตินี้ครั้งแรก เลือกทางเลือกการมองเห็นและสัมผัส **เริ่ม**

เมื่อแผงแจ้งเตือนเปิดออกคุณสมบัติ Wi-Fi และ Bluetooth จะทำงานโดยอัตโนมัติ และเครื่องจะทำการค้นหาเครื่องอื่นๆ ที่อยู่ใกล้เคียง

2 เลือกเครื่องที่จะเชื่อมต่อ

ขั้นตอนถัดไปอาจแตกต่างกันออกไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเชื่อมต่อเครื่องเข้าด้วยกัน

เพื่อให้เครื่องที่อยู่ใกล้เคียงสามารถค้นหาและเชื่อมต่อกับเครื่องของคุณได้ ให้สัมผัส ⋮ → **ตั้งค่าการแสดงอุปกรณ์** → **ทำให้มองเห็นอุปกรณ์** จากนั้นเลือกตัวเลือก

การค้นหาเครื่องอีกครั้ง

ถ้าหากไม่พบเครื่องที่ต้องการในรายชื่อ ให้ค้นหาเครื่องเอง

สัมผัส ↻ และเลือกเครื่องจากรายชื่อเครื่องที่ค้นพบ

การปิดใช้งานคุณสมบัติเชื่อมต่อด่วน

เพื่อปิดการทำงานคุณสมบัติเชื่อมต่อด่วน สัมผัส ⌄ ที่ด้านบนของหน้าจอ หรืออีกวิธีหนึ่ง สัมผัส ↩

การแชร์เนื้อหา

แชร์เนื้อหากับเครื่องที่เชื่อมต่อกัน

1 เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัส **เชื่อมต่อด่วน**

2 เลือกอุปกรณ์จากรายการอุปกรณ์ที่ตรวจพบ

3 เลือกประเภทมีเดีย

4 เลือกเนื้อหาที่จะแชร์ และสัมผัส **เรียบร้อย**

เครื่องของคุณจะส่งเนื้อหาไปยังเครื่องที่เชื่อมต่อกัน

SideSync 3.0

เกี่ยวกับ SideSync 3.0

ใช้แอพนี้เพื่อควบคุมหน้าจอของสมาร์ทโฟนด้วยหน้าจอเสมือนของสมาร์ทโฟนที่อุปกรณ์แท็บเล็ต

- ที่แท็บเล็ต ดูข้อความหรือใช้ห้องสนทนาของสมาร์ทโฟน
- ที่แท็บเล็ต รับชมวิดีโอที่เปิดเล่นที่สมาร์ทโฟนบนจอที่ใหญ่ขึ้น
- ย้ายไฟล์อย่างง่ายระหว่างแท็บเล็ตและสมาร์ทโฟนโดยใช้การลากแล้ววางไฟล์

ก่อนการใช้งานแอพนี้

- แท็บเล็ตและสมาร์ทโฟนของคุณจะต้องรองรับคุณสมบัติ Wi-Fi Direct
- จะต้องติดตั้ง SideSync 3.0 ไว้ที่ทั้งแท็บเล็ตและสมาร์ทโฟนของคุณ
  ถ้ายังไม่มีการติดตั้ง ให้ดาวน์โหลดและติดตั้งได้จาก **GALAXY Apps** หรือ **Play สโตร์**
- SideSync 3.0 ทำงานได้เฉพาะกับระบบปฏิบัติการ Android เวอร์ชัน 4.4 หรือสูงกว่า

การเชื่อมต่อแท็บเล็ตและสมาร์ทโฟนของคุณ

1 ในแท็บเล็ตของคุณ สัมผัส **SideSync 3.0** บนหน้าจอแอพ

2 เริ่มต้น **SideSync 3.0** ที่สมาร์ทโฟน

3 แท็บเล็ตจะค้นหาสมาร์ทโฟนที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

เลือกหนึ่งในสมาร์ทโฟนที่ค้นพบ

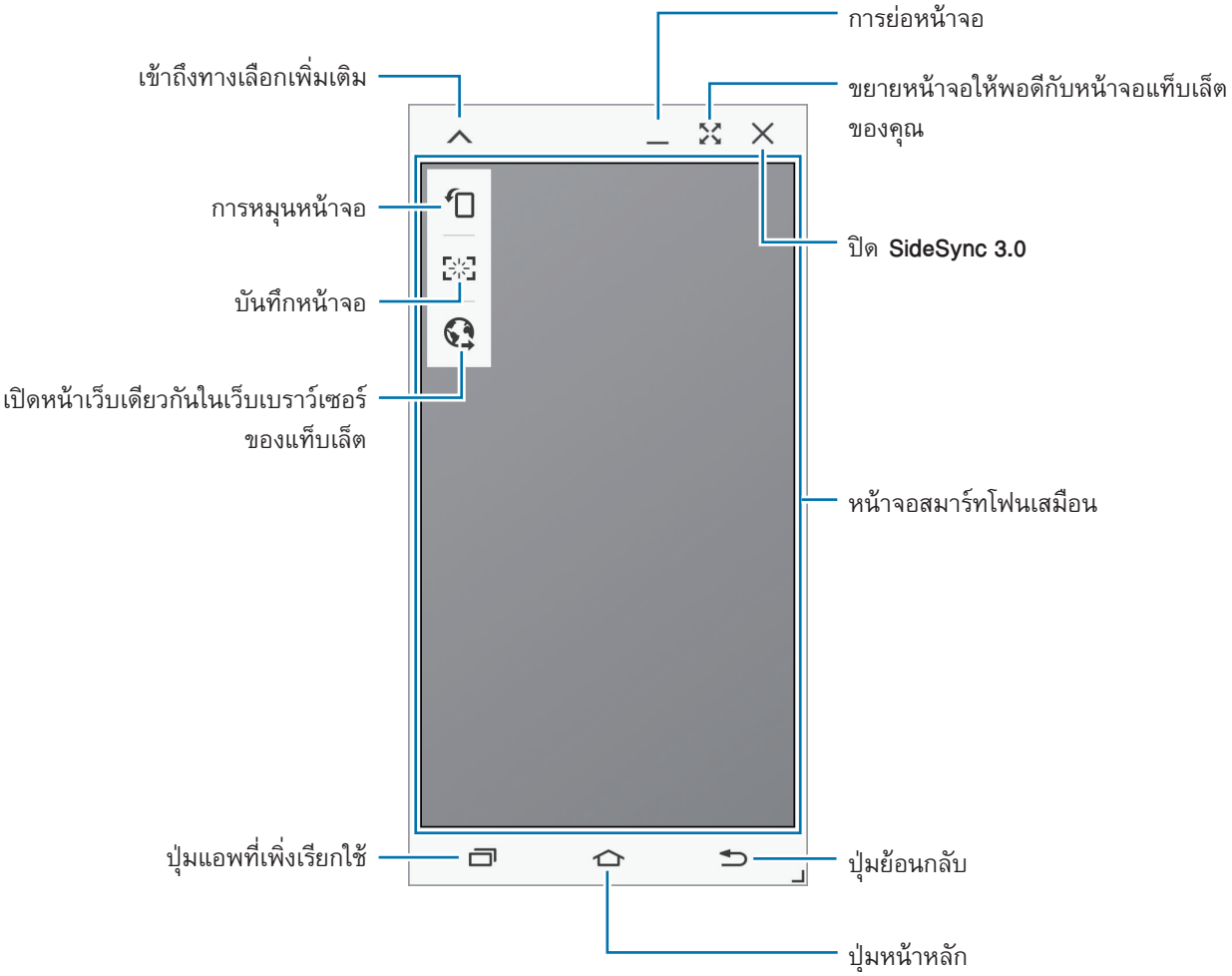
4 สัมผัส **ตกลง** ที่หน้าจอสมาร์ทโฟน

5 หน้าจอเสมือนของสมาร์ทโฟนจะถูกแสดงผลบนแท็บเล็ตของคุณ และหน้าจอของสมาร์ทโฟนจะปิดลง

การใช้งานหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

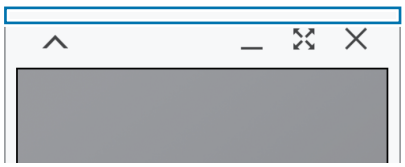
เรียกดูหน้าจอและใช้งานแอพในหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน คุณสามารถส่งหรือรับข้อความ หรือสนทนากับผู้อื่นได้

- คุณสมบัติบางอย่าง เช่น **Screen Mirroring** อาจใช้ไม่ได้ในหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน
- หน้าจอเสมือนของสมาร์ทโฟนอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสมาร์ทโฟนแต่ละเครื่อง



การเคลื่อนย้ายหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

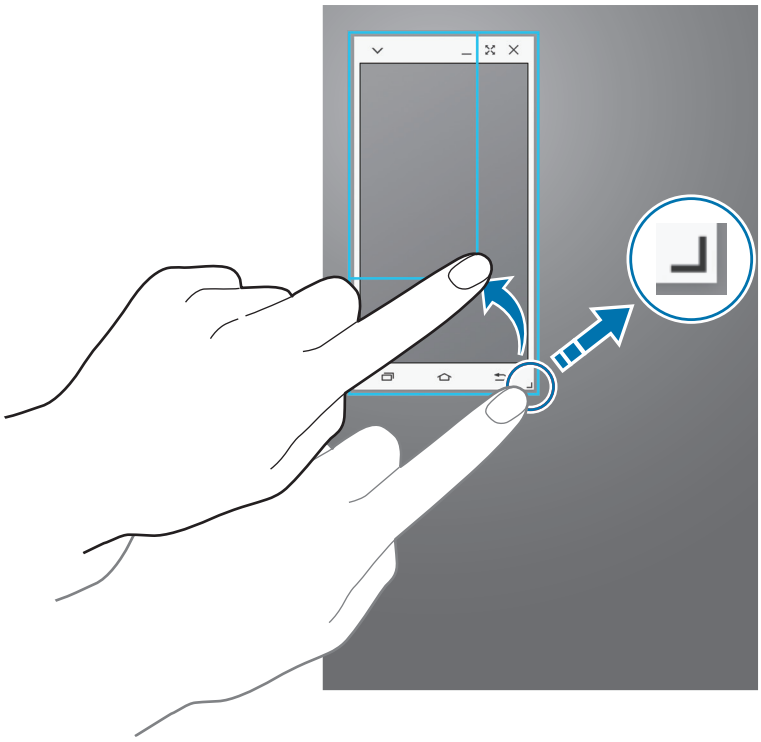
สัมผัสและลากขอบด้านบนของหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือนเพื่อย้ายไปยังตำแหน่งอื่น



ปรับขนาดของหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

1 สัมผัสค้างไว้ที่ ⌟ ที่มุมล่างขวาของหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

2 เมื่อมีกรอบปรากฏขึ้น ลากกรอบเพื่อปรับขนาด



การกรอกข้อความ

เมื่อคุณใส่ข้อความในหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน แป้นพิมพ์ของแท็บเล็ตจะปรากฏขึ้น ใส่ข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์

สลับระหว่างหน้าจอสมาร์ทโฟนและหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

การใช้งานหน้าจอสมาร์ทโฟนพร้อมกับหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือนไม่สามารถทำได้ เมื่อคุณใช้หน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือนที่แท็บเล็ต หน้าจอของสมาร์ทโฟนจะปิด

การใช้หน้าจอสมาร์ทโฟน

กดปุ่มหน้าหลักที่สมาร์ทโฟนเพื่อเปิดหน้าจอสมาร์ทโฟนและปิดหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือนที่แท็บเล็ต

การใช้งานหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

สัมผัส **สลับไปยังแท็บเล็ต** บนหน้าจอของแท็บเล็ตเพื่อเปิดหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน และปิดหน้าจอสมาร์ทโฟน

การเปิดเล่นเพลงหรือวิดีโอที่แท็บเล็ต

เปิดเล่นเพลงหรือวิดีโอที่จัดเก็บในสมาร์ทโฟนผ่านทางหน้าจอและลำโพงของแท็บเล็ต

1 เปิดไฟล์เพลงหรือวิดีโอในหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือนที่แท็บเล็ต

2 ไฟล์ที่เลือกจะถูกเปิดเล่นโดยใช้หน้าจอและลำโพงของแท็บเล็ต

ปรับระดับเสียงในหน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือนหรือแท็บเล็ตระหว่างการเปิดเล่น

การคัดลอกไฟล์ระหว่างเครื่อง

การคัดลอกไฟล์จากสมาร์ทโฟนไปยังแท็บเล็ต

1 สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

2 เลือกไฟล์ที่จะคัดลอก สัมผัสค้างไว้ที่ไฟล์ใดๆ ที่เลือกอยู่ จากนั้นลากไปยังหน้าจอของแท็บเล็ต

3 **ไฟล์ส่วนตัว** จะถูกเปิดขึ้นที่หน้าจอของแท็บเล็ต เลือกโฟลเดอร์ที่จะบันทึกไฟล์ และสัมผัส **เรียบร้อย**

การคัดลอกไฟล์จากแท็บเล็ตไปยังสมาร์ทโฟน

1 สัมผัสค้างไว้ที่ไฟล์ที่หน้าจอของแท็บเล็ต

2 เลือกไฟล์ที่จะคัดลอก สัมผัสค้างไว้ที่ไฟล์ใดๆ ที่เลือกอยู่ จากนั้นลากไปที่หน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

3 **ไฟล์ส่วนตัว** จะถูกเปิดขึ้นที่หน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน เลือกโฟลเดอร์ที่จะบันทึกไฟล์ และสัมผัส **เรียบร้อย**

การใช้ฟังก์ชั่นการโทรด้วยแท็บเล็ต

คุณสามารถใช้ฟังก์ชั่นการโทรของสมาร์ทโฟนด้วยลำโพงและไมโครโฟนของแท็บเล็ต รับสายเรียกเข้าหรือโทรออกโดยใช้หน้าจอสมาร์ทโฟนเสมือน

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับฟังก์ชั่นการโทร โปรดดูคู่มือการใช้งานของสมาร์ทโฟน

Remote PC

การเริ่มต้นใช้งาน Remote PC

ใช้แอพนี้เพื่อดูและควบคุมหน้าจอคอมพิวเตอร์ของคุณจากหน้าจอของเครื่อง โดยการเชื่อมต่อเครื่องของคุณกับคอมพิวเตอร์ผ่านทางเครือข่าย Wi-Fi หรือเครือข่ายท้องถิ่น และคุณยังสามารถดูและถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องของคุณกับคอมพิวเตอร์ได้

ก่อนการใช้งานแอพนี้

- ตรวจสอบว่าคุณมีบัญชีซัมซุงที่ลงทะเบียนแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องคอมพิวเตอร์เปิดอยู่
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งโปรแกรมตัวแทนไว้ในคอมพิวเตอร์ของคุณ
- เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้ทำดังต่อไปนี้ตามเลขลำดับ:
  1. ลงทะเบียนเครื่องเข้ากับบัญชีซัมซุงของคุณ
  2. ลงทะเบียนคอมพิวเตอร์เข้ากับบัญชีซัมซุงของคุณ
  3. เชื่อมต่อเครื่องกับคอมพิวเตอร์เข้าด้วยกันแบบระยะไกล

การลงทะเบียนเครื่อง

1 ในอุปกรณ์ของคุณ ให้สัมผัส **Remote PC** บนหน้าจอแอพ

2 สัมผัส **ถัดไป** ที่หน้าต้อนรับ

3 สัมผัส **เข้าสู่ระบบ** ใส่บัญชีซัมซุงและรหัสผ่านของคุณ จากนั้นสัมผัส **ลงชื่อเข้าใช้** อีกครั้ง

หากยังไม่ได้ลงทะเบียนแอคเคาท์ซัมซุง ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสร้างแอคเคาท์ซัมซุง

การลงทะเบียนคอมพิวเตอร์

1 ที่คอมพิวเตอร์ของคุณ เริ่มต้นเว็บเบราว์เซอร์และเยี่ยมชม remotepc.rview.com

2 ลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุง

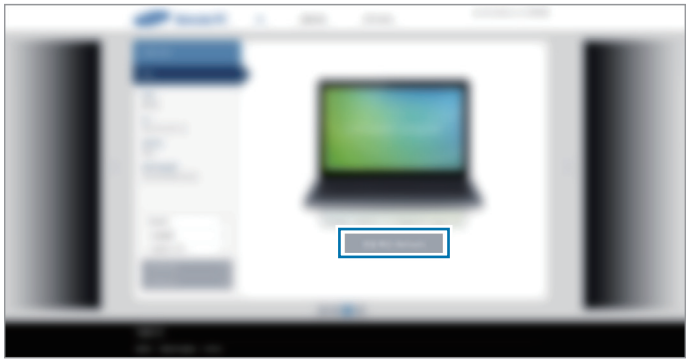
คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชีซัมซุงบัญชีเดียวกันกับที่ใช้งานในเครื่องของคุณ

3 ติดตั้งโปรแกรมตัวแทน ถ้าหากยังไม่ได้ติดตั้งไว้ในคอมพิวเตอร์ของคุณ

ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อใส่ชื่อที่ใช้แสดงของคอมพิวเตอร์ การตั้งค่าพร็อกซี และรหัสผ่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ ติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่ายของคุณ

จะปรากฏที่แถบงานเมื่อการติดตั้งเสร็จสิ้น

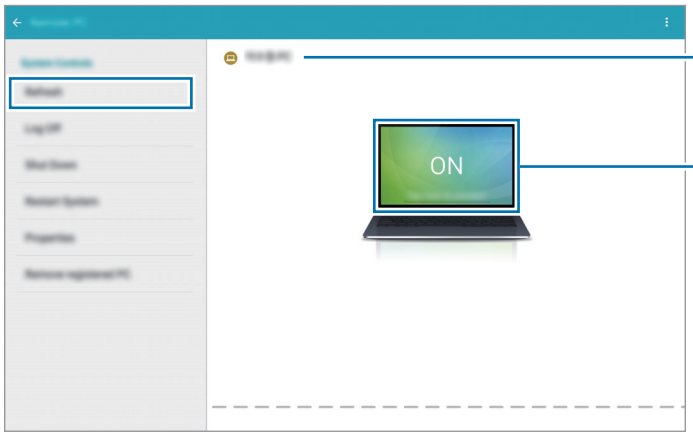
4 สัมผัส **ตรวจสอบการเชื่อมต่อ (Refresh)**



การเชื่อมต่อเครื่องและคอมพิวเตอร์แบบระยะไกล

1 สัมผัส **Remote PC** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **รีเฟรช**



3 สัมผัส **ON**

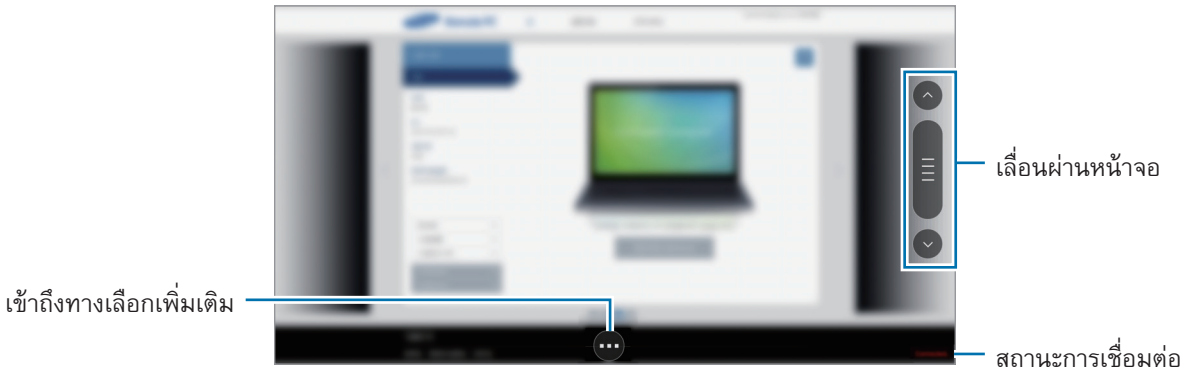
4 ใส่รหัสผ่านสำหรับการเชื่อมต่อและสัมผัส **ตกลง**

สัมผัส **ลืมรหัสผ่าน?** ถ้าคุณจำรหัสผ่านไม่ได้

5 การเชื่อมต่อจะสำเร็จและคุณสามารถควบคุมคอมพิวเตอร์ระยะไกลจากเครื่องได้

การควบคุมคอมพิวเตอร์จากเครื่อง

หลังจากเชื่อมต่อเครื่องแล้ว คุณสามารถดูและควบคุมหน้าจอคอมพิวเตอร์ได้จากเครื่อง และคุณสามารถเปิดหรือแก้ไขไฟล์ในคอมพิวเตอร์ และถ่ายโอนมายังเครื่องได้



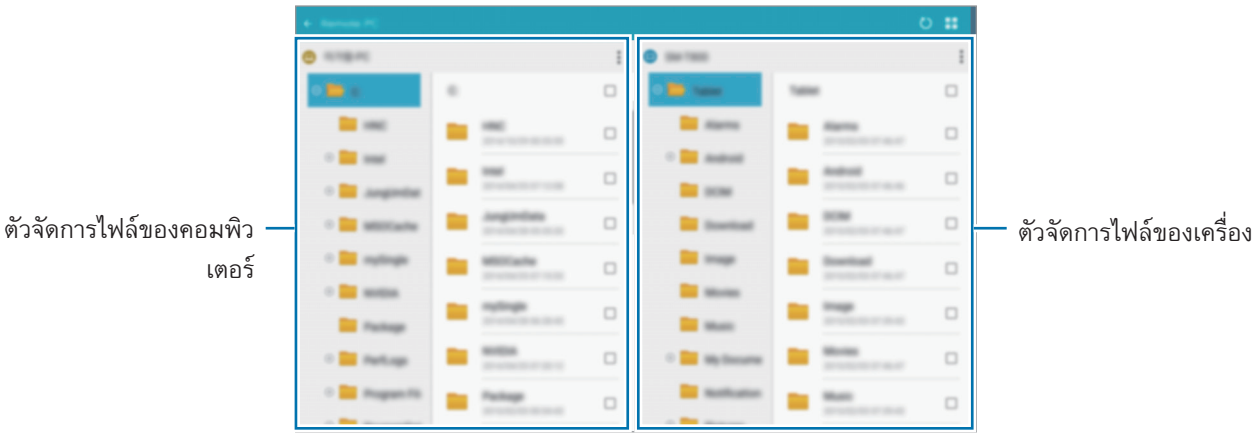
สัมผัสหน้าจอและสัมผัส ที่ด้านล่างของหน้าจอเพื่อเลือกใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้:

- **เมาส์**: แสดงตัวชี้ของเมาส์บนหน้าจอของเครื่อง
- **แป้นพิมพ์**: เปิดแป้นพิมพ์เพื่อใส่ข้อความในช่องใส่ข้อความที่เลือก
- **ตัวสำรวจระยะไกล**: เปิดตัวจัดการไฟล์เพื่อค้นหาไฟล์และถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องที่เชื่อมต่อกันอยู่
- **สลับหน้าต่าง**: สลับระหว่างจอแสดงผลสองจอเมื่อคอมพิวเตอร์นั้นเชื่อมต่อกับจอแสดงผลสองจอ
- **ปิด**: ปิดแอพที่ทำงานอยู่ปัจจุบัน
- **เพิ่มเติม**:
  - **หน้าจอคงที่**: ล็อกหน้าจอของเครื่องเพื่อปิดใช้งานการซูมและการเลื่อน
  - **การตั้งค่าการเชื่อมต่อ**: เปลี่ยนการตั้งค่าการเชื่อมต่อ
  - **Ctrl + Alt + Delete**: เปิดการจัดการงานบนคอมพิวเตอร์
  - **หยุดเชื่อมต่อ**: ปิดการเชื่อมต่อระหว่างเครื่องและคอมพิวเตอร์

การถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

1 สัมผัส → **ตัวสำรวจระยะไกล**

2 สัมผัสค้างไว้ที่ไฟล์ที่แผงจัดการไฟล์ของคอมพิวเตอร์ จากนั้นลากมายังแผงจัดการไฟล์ของเครื่อง คุณสามารถย้ายไฟล์ได้ทั้งไปและกลับ



การยกเลิกการเชื่อมต่อเครื่องและคอมพิวเตอร์

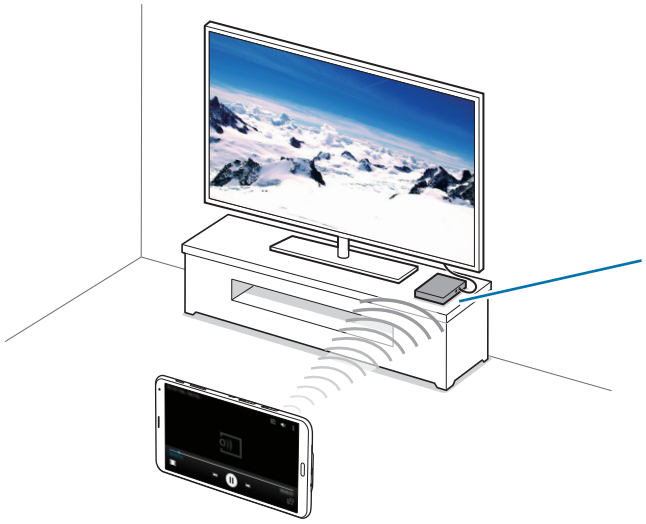
ที่เครื่องของคุณ สัมผัส → **ตกลง**

ที่คอมพิวเตอร์ของคุณ คลิกขวาที่ บนแถบงาน จากนั้นออกจากโปรแกรมตัวแทน

Screen Mirroring

เกี่ยวกับการสะท้อนหน้าจอ

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อเชื่อมต่อเครื่องของคุณเข้ากับจอขนาดใหญ่ที่มีดองเกิลสำหรับ AllShare Cast หรือ HomeSync จากนั้นแชร์เนื้อหาของคุณ



- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- บางไฟล์อาจมีการบัฟเฟอร์ระหว่างการเปิดเล่น ทั้งนี้ขึ้นกับการเชื่อมต่อเครือข่าย
- เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อไม่ได้ใช้งาน
- หากคุณกำหนดความถี่ Wi-Fi ดองเกิล AllShare Cast หรือ HomeSync อาจไม่สามารถค้นพบหรือเชื่อมต่อได้
- หากคุณเล่นวีดีโอหรือเกมบนโทรทัศน์ ให้เลือกโหมดโทรทัศน์ที่เหมาะสมเพื่อให้คุณได้ประสบการณ์ที่ดีที่สุด

การดูเนื้อหาในทีวี

ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเครื่อง ให้เชื่อมต่อทีวีและเครื่องที่รองรับ การสะท้อนหน้าจอ เข้าด้วยกัน การตั้งค่าการเชื่อมต่อ อ้างอิงจากคู่มือการใช้งานของเครื่อง การดำเนินการต่อไปนี้เป็นตัวอย่างการดูเนื้อหาในทีวีที่เชื่อมต่อผ่านดองเกิล AllShare Cast

1 เชื่อมต่อเครื่องที่รองรับคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอกับทีวีโดยใช้สาย HDMI

2 ในทีวี เลือกโหมดการเชื่อมต่อ เช่น โหมด HDMI เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก

3 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **การเชื่อมต่อ** ⟶ **Screen Mirroring**

จะปรากฏรายชื่อของเครื่องที่ค้นพบ

4 เลือกเครื่องที่จะเชื่อมต่อ

หน้าจอของเครื่องของคุณจะปรากฏบนจอทีวี

ถ้าคุณเชื่อมต่อเครื่องเป็นครั้งแรก สัมผัสค้างไว้ที่ชื่อดองเกิลในรายชื่อ และใส่รหัส PIN ที่แสดงบนจอทีวี

5 เปิดหรือเล่นไฟล์ จากนั้นควบคุมหน้าจอด้วยปุ่มกดบนเครื่องของคุณ

การพิมพ์มือถือ

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่านทาง Wi-Fi หรือ Wi-Fi Direct แล้วพิมพ์รูปภาพหรือเอกสาร

เครื่องพิมพ์บางเครื่องอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องนี้

การเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องพิมพ์

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **การพิมพ์** เลือกชนิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน เครื่องจะค้นหาเครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกันกับเครื่องของคุณ เลือกเครื่องพิมพ์ที่จะใช้เป็นเครื่องพิมพ์เริ่มต้น

การเพิ่มเครื่องพิมพ์ด้วยตนเอง สัมผัส ⋮ → **เพิ่มเครื่องพิมพ์** → **ADD PRINTER** ใส่รายละเอียด จากนั้นสัมผัส **OK**

การเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ สัมผัส ⋮ → **การตั้งค่า**

การพิมพ์เนื้อหา

ขณะที่กำลังดูเนื้อหา เช่น รูปภาพ หรือเอกสาร สัมผัส ⋮ → **พิมพ์** → ▼ → **เครื่องพิมพ์ทั้งหมด** จากนั้นเลือกเครื่องพิมพ์

การจัดการเครื่องและข้อมูล

การอัพเกรดเครื่อง

เครื่องสามารถอัพเกรดให้ซอฟท์แวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้

การอัพเกรดผ่านอากาศ

อุปกรณ์สามารถอัพเกรดซอฟท์แวร์ล่าสุดได้โดยตรงผ่านบริการ firmware over-the-air (FOTA)

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **เกี่ยวกับอุปกรณ์** ⟶ **อัพเดทซอฟท์แวร์** ⟶ **อัพเดทตอนนี้**

การอัพเกรดด้วย Samsung Kies

ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ซัมซุง เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ Samsung Kies จะตรวจพบเครื่องและแสดงการอัพเดทที่มีให้ในกล่องสนทนา ในกรณีที่มีการอัพเดท คลิกปุ่มอัพเดตในกล่องสนทนาเพื่อเริ่มต้นการอัพเกรด โปรดอ้างอิงวิธีใช้ของ Samsung Kies สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการอัพเกรด

- อย่าปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หรือถอดสาย USB ขณะที่เครื่องกำลังอัพเกรด
- ขณะที่กำลังอัพเกรดเครื่อง อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์มีเดียอื่นๆ เข้ากับคอมพิวเตอร์ การกระทำเช่นนั้นอาจรบกวนกระบวนการอัพเดท

การถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์

ย้ายไฟล์เสียง วีดีโอ รูปภาพ หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ จากเครื่องของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ หรือกลับกัน

ห้ามถอดสาย USB ออกจากเครื่องขณะที่คุณกำลังส่งไฟล์ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้สูญเสียข้อมูลหรือทำให้เครื่องเสียหายได้

- ห้ามถอดเครื่องออกจากคอมพิวเตอร์ขณะที่คุณกำลังเปิดเล่นไฟล์ที่บันทึกไว้ในเครื่องไปยังคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อ หลังจากการเปิดเล่นเสร็จแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากคอมพิวเตอร์
- เครื่องอาจไม่เชื่อมต่ออย่างถูกต้องถ้าหากใช้การเชื่อมต่อผ่านฮับ USB ให้เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์โดยตรง

เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

2 เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส **เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ** ⟶ **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**

สัมผัส **กล้องถ่ายรูป (PTP)** ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ Media Transfer Protocol (MTP) หรือไม่มีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่

3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

Samsung Kies เป็นแอพบนคอมพิวเตอร์ที่จัดการเนื้อหามีเดียและข้อมูลส่วนตัว กับเครื่องของซัมซุง ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซท์ซัมซุง

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

Samsung Kies จะเริ่มต้นการทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์

2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล

ช่วยให้ข้อมูลส่วนตัว ข้อมูลแอพ และการตั้งค่าในเครื่องของคุณมีความปลอดภัย คุณสามารถสำรองข้อมูลที่ละเอียดอ่อนไปยังบัญชีการสำรองข้อมูล และเข้าถึงในภายหลัง

การใช้งานบัญชี Google

1 สัมผัส **การตั้งค่า** ที่หน้าจอแอพ

2 สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **แบ็คอัพและรีเซ็ท** และทำเครื่องหมายเลือก **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**

3 สัมผัส **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้** และเลือกบัญชีเพื่อตั้งเป็นบัญชีสำรองข้อมูล

การกู้คืนข้อมูล คุณต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ของคุณด้วยตัวช่วยตั้งค่า คุณสามารถเรียกใช้และเปิดตัวช่วยตั้งค่าโดยรีเซ็ทอุปกรณ์ให้กลับไปใช้ข้อมูลจากโรงงาน ถ้ายังไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้บัญชี Google ด้วยตัวช่วยตั้งค่า คุณจะไม่สามารถเรียกคืนข้อมูลที่สำรองไว้

การใช้งานบัญชีซัมซุง

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **แอคเคาท์** ⟶ **เพิ่มแอคเคาท์** ⟶ **Samsung account** จากนั้นลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ

2 สัมผัส **การตั้งค่า** ที่หน้าจอแอพ

3 สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **Cloud** ⟶ **แบ็คอัพ** ทำเครื่องหมายเลือกรายการที่จะสำรองข้อมูล จากนั้นสัมผัส **แบ็คอัพเดี๋ยวนี้** ⟶ **สำรอง**

การกู้คืนข้อมูล เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **Cloud** ⟶ **คืนค่า** เลือกรายการ จากนั้นสัมผัส **คืนค่าเดี๋ยวนี้**

การรีเซ็ทข้อมูล

ลบการตั้งค่าและข้อมูลทั้งหมดในเครื่อง ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน ให้สำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่คุณเก็บไว้ในเครื่อง อ้างอิง การสำรองและการเรียกคืนข้อมูล เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **แบ็คอัพและรีเซ็ท** ⟶ **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** ⟶ **รีเซ็ทอุปกรณ์** ⟶ **ลบทั้งหมด** เครื่องจะเริ่มต้นใหม่โดยอัตโนมัติ

การตั้งค่า

เกี่ยวกับการตั้งค่า

ใช้งานแอพนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่อง ตั้งค่าทางเลือกแอพ และเพิ่มบัญชี

สัมผัส **การตั้งค่า** ที่หน้าจอแอพ

การค้นหาการตั้งค่าโดยการใส่คำสำคัญ สัมผัส

การเชื่อมต่อ

Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi และเข้าถึงอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การเชื่อมต่อ** → **Wi-Fi** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **Wi-Fi** เพื่อเปิดใช้งาน

เครื่องสามารถรักษาการเชื่อมต่อเครือข่ายให้เสถียรโดยการเลือก Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือโดยอัตโนมัติ เพื่อให้ใช้สัญญาณที่แรงที่สุด การสลับระหว่างเครือข่ายโดยอัตโนมัติ ทำเครื่องหมายเลือก **สลับเครือข่ายอัจฉริยะ**

การใช้งานทางเลือก สัมผัส

- **ขั้นสูง**: กำหนดค่าการตั้งค่า Wi-Fi
- **ปุ่มกด WPS**: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ด้วยปุ่มกด WPS
- **ใส่ WPS PIN**: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ที่ปลอดภัยด้วยปุ่มกด WPS
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลวิธีใช้ Wi-Fi

การตั้งค่านโยบายการพัก Wi-Fi

สัมผัส ⋮ → **ขั้นสูง** → **เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก**

เมื่อหน้าจอถูกปิด เครื่องจะปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi โดยอัตโนมัติ ในกรณีดังกล่าว เครื่องจะเข้าถึงเครือข่ายมือถือถ้าหากได้รับการตั้งค่าให้ใช้งาน ซึ่งอาจทำให้เสียค่าบริการการถ่ายโอนข้อมูล การหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติม ให้กำหนดค่าเป็น **ทุกครั้ง**

การตั้งค่าการแจ้งเตือนเครือข่าย

เครื่องสามารถตรวจพบเครือข่าย Wi-Fi และแสดงไอคอนบนแถบสถานะเพื่อแจ้งเตือนเมื่อใช้งานได้

สัมผัส ⋮ → **ขั้นสูง** และทำเครื่องหมายที่ **การแจ้งเตือนเครือข่าย** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้

บลูทูธ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระยะทางใกล้

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** → **บลูทูธ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **บลูทูธ** เพื่อเปิดใช้งาน

การใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส ⋮

- **หมดเวลาการแสดงให้เห็น**: กำหนดระยะเวลาที่จะแสดงอุปกรณ์
- **ไฟล์ที่ได้รับ**: ดูไฟล์ที่ได้รับผ่านทางบลูทูธ
- **เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์**: เปลี่ยนชื่อเครื่อง
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลวิธีใช้บลูทูธ

แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ

ใช้เครื่องเป็นฮอตสปอตแบบเคลื่อนที่เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือของเครื่องให้กับอุปกรณ์อื่น อ้างอิง แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **แชร์อินเทอร์เน็ตและฮอตสปอตมือถือ**

- **ฮอตสปอตมือถือ**: ใช้งานฮอตสปอตมือถือเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านเครือข่าย Wi-Fi คุณสามารถใช้คุณสมบัติเมื่อการเชื่อมต่อเครือข่ายไม่พร้อมใช้งาน
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือให้กับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านบลูทูธ

โหมดการบิน

การปิดใช้งานฟังก์ชั่นการใช้งานแบบไร้สายในเครื่องของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **โหมดการบิน**

ดาวน์โหลดบูสเตอร์

ตั้งค่าให้เครื่องดาวน์โหลดไฟล์ผ่านทั้งเครือข่าย Wi-Fi และเครือข่ายมือถือพร้อมกัน

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **ดาวน์โหลดบูสเตอร์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **ดาวน์โหลดบูสเตอร์** เพื่อเปิดใช้งาน

คุณอาจถูกเรียกเก็บค่าบริการเพิ่มเติมเมื่อดาวน์โหลดไฟล์ผ่านทางเครือข่ายมือถือ

การใช้ข้อมูล

ติดตามบันทึกการใช้งานข้อมูลของคุณ และกำหนดการตั้งค่าสำหรับขีดจำกัด

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **การใช้ข้อมูล**

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าขีดจำกัดสำหรับการใช้งานข้อมูลมือถือ

การใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม สัมผัส ⋮

- **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลเบื้องหลังขณะที่คุณใช้งานเครือข่ายมือถือ
- **แสดงการใช้ Wi-Fi**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงการใช้งานข้อมูลผ่าน Wi-Fi
- **ฮอตสปอตมือถือ**: เลือกฮอตสปอตมือถือ เพื่อป้องกันไม่ให้แอพที่ทำงานเป็นเบื้องหลังใช้งานฮอตสปอตนั้น

ตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าการอนุญาตข้อมูลตำแหน่ง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **ตำแหน่ง** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **ตำแหน่ง** เพื่อเปิดใช้งาน

- **โหมด**: เลือกวิธีการสำหรับรวบรวมข้อมูลตำแหน่งของคุณ
- **คำขอตำแหน่งล่าสุด**: ดูว่ามีแอพใดบ้างที่ร้องขอข้อมูลตำแหน่งที่ตั้งปัจจุบันของคุณ และอัตราการใช้งานแบตเตอรี่ของแอพเหล่านั้น
- **บริการระบุตำแหน่ง**: ดูบริการตำแหน่งที่ตั้งที่เครื่องของคุณใช้งาน
- **สถานที่ส่วนตัว**: ตั้งค่าโปรไฟล์ที่จะใช้สำหรับบางตำแหน่งเมื่อคุณใช้คุณสมบัติ GPS, Wi-Fi หรือบลูทูธเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบัน

เครือข่ายเพิ่มเติม

กำหนดการตั้งค่าเพื่อควบคุมเครือข่าย

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **เครือข่ายเพิ่มเติม**

แอพการส่งข้อความเริ่มต้น

เลือกแอพเริ่มต้นสำหรับการรับส่งข้อความ

เครือข่ายมือถือ

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- **ชื่อแอคเซสพอยท์**: ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- **โหมดเครือข่าย**: เลือกชนิดเครือข่าย
- **ผู้ให้บริการเครือข่าย**: ค้นหาเครือข่ายที่ใช้ได้และเลือกเครือข่ายสำหรับการโรมมิ่ง

VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs)

Ethernet

ตัวเลือกอีเทอร์เน็ตจะมีให้ใช้งานเมื่อมีอะแดปเตอร์อีเทอร์เน็ตเชื่อมต่อเข้ากับเครื่อง ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติอีเทอร์เน็ตและกำหนดค่าเครือข่าย

อุปกรณ์ใกล้เคียง

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการแชร์เนื้อหาเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครื่องที่อยู่ใกล้เคียง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **อุปกรณ์ใกล้เคียง** เพื่อเปิดใช้งาน

- **ชื่ออุปกรณ์**: ใส่ชื่อมีเดียเซิร์ฟเวอร์สำหรับเครื่องของคุณ
- **คอนเทนท์ที่จะแชร์**: ตั้งค่าเครื่องให้แชร์เนื้อหาของคุณกับเครื่องอื่น
- **อุปกรณ์ที่อนุญาต**: ดูรายชื่อเครื่องที่สามารถเข้าถึงเครื่องของคุณได้
- **อุปกรณ์ที่ปฏิเสธ**: ดูรายชื่อเครื่องที่ถูกห้ามไม่ให้เข้าถึงเครื่องของคุณ
- **ดาวน์โหลดไปที่**: เลือกตำแหน่งในหน่วยความจำเพื่อบันทึกไฟล์มีเดีย
- **รับไฟล์จากอุปกรณ์อื่น**: ตั้งค่าเครื่องให้ยอมรับการอัพโหลดจากเครื่องอื่นๆ

การพิมพ์

กำหนดค่าส่วนเสริมสำหรับเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งไว้ในเครื่อง คุณสามารถค้นหาเครื่องพิมพ์ที่มีอยู่ หรือเพิ่มเครื่องพิมพ์เองเพื่อพิมพ์ไฟล์ผ่าน Wi-Fi หรือบริการกลุ่มเมฆ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **การพิมพ์**

Screen Mirroring

เปิดใช้งานคุณสมบัติการสะท้อนหน้าจอ และแชร์หน้าจอของคุณกับผู้อื่น

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **การเชื่อมต่อ** ⟶ **Screen Mirroring**

อุปกรณ์

เสียงและการแจ้งเตือน

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในเครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **เสียงและการแจ้งเตือน**

- **โหมดเสียง**: ตั้งค่าให้เครื่องใช้งานโหมดเสียงหรือโหมดเงียบ
- **ระดับการสั่น**: ปรับค่าความแรงของการแจ้งเตือนด้วยการสั่น
- **สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
- **เสียงเรียกเข้า**: เพิ่มหรือเลือกเสียงเรียกเข้าเมื่อมีสายเข้า
- **การสั่น**: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
- **เสียงเตือน**: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ เช่น ข้อความเข้าและสายที่ไม่ได้รับ

จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าจอภาพ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **จอภาพ**

- **แบบอักษร**:
  - **รูปแบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
  - **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **ความสว่าง**: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **การหมุนหน้าจอ**: ตั้งค่าให้เนื้อหาหมุนอัตโนมัติเมื่อหมุนเครื่อง
  - **การหมุนอัจฉริยะ**: ตั้งค่าให้อินเทอร์เฟซไม่หมุนตามทิศทางของใบหน้าของคุณ

- **พักหน้าจออัจฉริยะ**: ตั้งค่าเครื่องเพื่อป้องกันไม่ให้แสงส่องหลังจอดับลงขณะที่คุณมองที่จอ
- **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- **โหมดหน้าจอ**:
  - **การแสดงผลแบบปรับได้**: ใช้โหมดนี้เพื่อปรับหน้าจอให้เหมาะกับการตั้งค่าการแสดงผล
  - **โรงภาพยนตร์ AMOLED**: ใช้โหมดนี้เพื่อให้หน้าจอมีสีสันสดใส
  - **รูปถ่าย AMOLED**: ใช้งานโหมดนี้เพื่อทำให้โทนสีหน้าจอดูมีสีสันสมจริง
  - **พื้นฐาน**: ใช้โหมดนี้ในสภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย เช่นในห้องมืด
- **โหมดการอ่าน**: เลือกแอพที่จะใช้งานโหมดอ่าน ในโหมดการอ่าน เครื่องจะช่วยคุณปกป้องดวงตาของคุณขณะที่คุณอ่านหน้าจอในที่มืด
- **ปรับโทนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งค่าเครื่องให้ประหยัดพลังงานโดยการลดความสว่างของหน้าจอ
- **เดย์ดรีม**: ตั้งค่าเครื่องให้เริ่มต้นโปรแกรมพักหน้าจอเมื่อชาร์จเครื่องหรือเชื่อมต่อกับแท่นวาง
- **ระยะเวลาของแสงหน้าจอปุ่มสัมผัส**: ตั้งค่าระยะเวลาที่ไฟส่องด้านหลังปุ่มแอพที่เพิ่งเรียกใช้และปุ่มย้อนกลับเปิดค้างอยู่
- **เพิ่มความไวการสัมผัส**: ตั้งค่าให้เครื่องสามารถใช้งานจอสัมผัสได้ขณะที่ใส่ถุงมืออยู่

ทั้งนี้ขึ้นกับชนิดของวัสดุที่คุณสวมใส่ขณะที่แตะเครื่อง คำสั่งบางคำสั่งอาจไม่สามารถตรวจพบได้

วอลเปเปอร์

เปลี่ยนการตั้งค่าวอลเปเปอร์

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **วอลเปเปอร์**

- **หน้าจอหลัก**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม
- **ล็อกหน้าจอ**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อก
- **หน้าจอหลักและหน้าจอล็อค**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักแบบดั้งเดิมและหน้าจอล็อก

ล็อกหน้าจอ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอเมื่อล็อก

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **ล็อกหน้าจอ**

- **ล็อกหน้าจอ**: การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ ทางเลือกต่อไปนี้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับคุณวิธีการล็อกหน้าจอที่เลือก
- **ตัวเลือก Widget นาฬิกา**: กำหนดการตั้งค่าสำหรับวิดเจ็ตนาฬิกา
  - **นาฬิกาคู่**: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงนาฬิกาสองเขตเวลา
  - **ขนาดนาฬิกา**: เปลี่ยนขนาดนาฬิกา
  - **แสดงวันที่**: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงวันที่พร้อมนาฬิกา
- **ทางลัด**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงและแก้ไขทางลัดแอพพลิเคชั่นบนหน้าจอล็อก

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **ข้อมูลเจ้าของ**: ใส่ข้อมูลของคุณที่จะแสดงพร้อมกับนาฬิกา
- **ปลดล็อคเอฟเฟ็กต์**: เลือกเอฟเฟ็กต์เมื่อคุณปลดล็อกหน้าจอ
- **ข้อความวิธีใช้**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอล็อก

มัลติวินโดว์

ตั้งค่าให้เครื่องใช้มัลติวินโดว์

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **มัลติวินโดว์** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **มัลติวินโดว์** เพื่อเปิดใช้งาน

- **เปิดในมุมมองมัลติวินโดว์**: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดใช้งานคุณสมบัติมัลติวินโดว์เมื่อคุณเปิดไฟล์จาก **ไฟล์ส่วนตัว** หรือ **วิดีโอ** นอกจากนั้น เครื่องจะเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้เมื่อคุณดูเอกสารแนบในข้อความ

แผงการแจ้งเตือน

กำหนดรายการที่จะปรากฏในแผงการแจ้งเตือน

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **แผงการแจ้งเตือน**

- **การปรับความสว่าง**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงแถบปรับความสว่างจากแผงการแจ้งเตือน
- **แอพที่แนะนำ**: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรายการแอพที่แนะนำบนแผงการแจ้งเตือนโดยขึ้นกับการกระทำของคุณ เช่นการเชื่อมต่อเฮดเซ็ทเข้ากับเครื่อง
- **ตั้งค่าปุ่มการตั้งค่าด่วน**: เปลี่ยนการจัดเรียงปุ่มการตั้งค่าอย่างเร็วที่แสดงบนแผงการแจ้งเตือน

กล่องเครื่องมือ

ตั้งค่าให้เครื่องใช้กล่องเครื่องมือ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **กล่องเครื่องมือ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **กล่องเครื่องมือ** เพื่อเปิดใช้งาน

ดูรายชื่อแอพที่จะแสดงในกล่องเครื่องมือ การแก้ไขรายการแอพ ให้สัมผัส

การเคลื่อนไหว

เปิดใช้งานคุณสมบัติรับรู้การเคลื่อนไหว และเปลี่ยนการตั้งค่าควบคุมการรับรู้การเคลื่อนไหวในเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **การเคลื่อนไหว**

- **การโทรโดยตรง**: ตั้งค่าให้เครื่องทำการโทรปกติโดยการยกเครื่องแนบหูขณะที่กำลังดูการโทร ข้อความ หรือรายละเอียด ผู้ติดต่อ
- **การเตือนอัจฉริยะ**: ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนเมื่อคุณไม่ได้รับสายหรือมีข้อความใหม่เข้าเมื่อคุณหยิบเครื่องขึ้น
- **ปิดเสียง/พัก**:
  - **วางฝ่ามือบนหน้าจอ**: ตั้งค่าให้เครื่องปิดเสียงเรียกเข้าหรือเสียงเตือน หรือเพื่อพักการเล่นมีเดีย เมื่อคุณแตะหน้าจอด้วยฝ่ามือ
  - **การพักอัจฉริยะ**: ตั้งค่าให้เครื่องหยุดเล่นวีดีโอชั่วคราวเมื่อคุณมองออกไปจากหน้าจอ
- **ใช้ฝ่ามือปัดเพื่อจับภาพ**: ตั้งค่าให้เครื่องบันทึกภาพหน้าจอเมื่อคุณใช้มือลูบไปทางซ้ายหรือขวาผ่านหน้าจอ

การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานเครื่อง อ้างอิง เกี่ยวกับการเข้าใช้งาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ**

ผู้ใช้

ตั้งค่าและจัดการโปรไฟล์ผู้ใช้เพื่อการตั้งค่าที่มีการปรับแต่ง อ้างอิง ผู้ใช้หลายคน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **ผู้ใช้**

โหมดส่วนตัว

ตั้งค่าให้เครื่องป้องกันไม่ให้ผู้อื่นเข้าถึงเนื้อหาส่วนตัวของคุณ โดยการเปิดใช้งานโหมดส่วนตัว

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **โหมดส่วนตัว** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **โหมดส่วนตัว** เพื่อเปิดใช้งาน

- **ชนิดการเข้าถึงโหมดส่วนตัว**: ตั้งค่าหรือเปลี่ยนวิธีการปลดล็อกเพื่อเปิดใช้งานโหมดส่วนตัว

ตัวสแกนลายนิ้วมือ

ลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณกับเครื่องเพื่อการรักษาความปลอดภัยของเครื่องหรือเพื่อลงชื่อเข้าใช้งานบัญชีซัมซุงของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **อุปกรณ์** ⟶ **ตัวสแกนลายนิ้วมือ**

- **ตัวจัดการลายนิ้วมือ**: ลงทะเบียนหรือลบข้อมูลลายนิ้วมือ
- **เปลี่ยนรหัสผ่านแบ็คอัพ**: เปลี่ยนรหัสผ่านทางเลือกถ้าเครื่องไม่สามารถรู้จำลายนิ้วมือ
- **ล็อกหน้าจอ**: การเปลี่ยนวิธีการล็อกหน้าจอ
- **ตรวจสอบ Samsung account**: ตั้งค่าให้เครื่องตรวจสอบยืนยันบัญชีซัมซุงของคุณด้วยลายนิ้วมือ

ทั่วไป

แอคเคาท์

เพิ่มเพิ่มบัญชีอีเมลหรือ SNS

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **แอคเคาท์**

Cloud

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการซิงค์ข้อมูลหรือไฟล์กับบัญชีซัมซุงหรือ ที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์ Dropbox

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **Cloud**

แบ็คอัพและรีเซ็ท

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูล

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **แบ็คอัพและรีเซ็ท**

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**: ตั้งค่าให้เครื่องสำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอพไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้**: ตั้งค่าหรือแก้ไขแอคเคาท์ Google เพื่อการสำรองข้อมูลของคุณ
- **คืนค่าอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องเรียกคืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอพเมื่อมีการติดตั้งแอพที่อุปกรณ์อีกครั้ง
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน**: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้อนข้อความ ทางเลือกบางทางเลือกอาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นกับภาษาที่เลือก

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **ภาษาและการใส่ข้อมูล**

ภาษา

เลือกภาษาแสดงผลสำหรับเมนูและแอพทั้งหมด

พื้นฐาน

เลือกชนิดแป้นพิมพ์ค่าเริ่มต้นสำหรับการป้อนข้อความ

แป้นพิมพ์ Samsung

ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

- **เลือกภาษาที่ใช้ป้อน**: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **ข้อความล่วงหน้า**: เปิดใช้งานโหมดข้อความล่วงหน้าเพื่อคาดเดาคำจากการใส่ตัวอักษรของคุณและแสดงการแนะนำคำ และคุณยังสามารถกำหนดการตั้งค่าการคาดเดาคำเองได้
- **แทนที่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องแก้ไขคำสะกดผิดหรือคำที่ไม่สมบูรณ์โดยการสัมผัสแป้นเว้นวรรค
- **เป็นตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **ปรับระยะห่างอัตโนมัติ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เว้นคำอัตโนมัติ
- **ใส่วรรคตอนโดยอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่ Space bar
- **ปัดแป้นพิมพ์**:
  - **ไม่มี**: ตั้งค่าเครื่องให้ปิดใช้งานคุณสมบัติ Swipe ของแป้นพิมพ์
  - **อินพุตต่อเนื่อง**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้กรอกข้อความโดยการกวาดนิ้วบนแป้นพิมพ์
  - **การควบคุมเคอร์เซอร์**: เปิดใช้งานคุณสมบัติการนำทางด้วยแป้นพิมพ์อัจฉริยะเพื่อย้ายเคอร์เซอร์โดยการเลื่อนแป้นพิมพ์
- **เสียง**: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **ระบบสั่น**: ตั้งค่าเครื่องให้สั่นเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **ตัวอย่างตัวอักษร**: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรูปภาพขนาดใหญ่ของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัส
- **ตั้งค่าใหม่**: ตั้งค่าใหม่สำหรับแป้นพิมพ์ Samsung

Google พิมพ์ด้วยเสียง

- **เลือกภาษาป้อนข้อมูล**: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม**: ตั้งค่าอุปกรณ์ไม่ให้เครื่องรู้จำคำที่ไม่เหมาะสมสำหรับการป้อนด้วยเสียง
- **การจดจำเสียงแบบออฟไลน์**: ดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลภาษาสำหรับการป้อนข้อมูลด้วยเสียงแบบออฟไลน์

ตัวเลือกอ่านออกเสียงข้อความ

- **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ**: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด ให้สัมผัส ⚙
- **อัตราการพูด**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **ฟังตัวอย่าง**: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง
- **สถานะภาษาพื้นฐาน**: ดูสถานะภาษาเริ่มต้นสำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นคำพูด

ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้สำหรับเมาส์หรือแป้นสัมผัสที่เชื่อมต่อกับเครื่องของคุณ

วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีที่เครื่องจะแสดงเวลาและวันที่

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **วันที่และเวลา**

หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ**: อัพเดทเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติเมื่อย้ายตำแหน่งข้ามโซนเวลา
- **ตั้งค่าวันที่**: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา**: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเดินทางข้ามโซนเวลา
- **เลือกไทม์โซน**: เลือกโซนเวลาบ้าน
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง**: แสดงเวลาแบบ 24 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่**: เลือกรูปแบบวันที่

อุปกรณ์เสริม

เปลี่ยนการตั้งค่าอุปกรณ์เสริม

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **อุปกรณ์เสริม**

- **สัญญาณเสียงออก**: เลือกรูปแบบสัญญาณเสียงขาออกเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับอุปกรณ์ HDMI บางอุปกรณ์อาจไม่รองรับการตั้งค่าเสียงเซอร์ราวด์
- **ปลดล็อคอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องปลดล็อคอัตโนมัติเมื่อเปิดฝาครอบ

แบตเตอรี่

ดูระดับของพลังงานแบตเตอรี่ที่ใช้โดยเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **แบตเตอรี่**

- **แสดงเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่**: ตั้งค่าเครื่องให้แสดงพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่

ประหยัดพลังงาน

เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน อ้างอิง คุณสมบัติการประหยัดพลังงาน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **ประหยัดพลังงาน**

- **โหมดประหยัดพลังงาน**: เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานและเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน
  - **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง**: ตั้งค่าให้เครื่องป้องกันแอพที่ทำงานเบื้องหลังไม่ให้สามารถใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลมือถือได้
  - **จำกัดประสิทธิภาพ**: ตั้งค่าให้เครื่องจำกัดตัวเลือกต่างๆ เช่น ปิดใช้งานและไฟส่องด้านหลังปุ่มแอพที่เพิ่งเรียกใช้และปุ่มย้อนกลับ
  - **โหมดสเกลสีเทา**: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงสีบนหน้าจอเป็นโทนสีเทา
- **โหมดประหยัดพลังงานสูงสุด**: ขยายเวลาพร้อมรอรับสาย และลดการใช้งานแบตเตอรี่โดยการแสดงรูปแบบที่เรียบง่ายขึ้น และอนุญาตการใช้งานแอพแบบจำกัด

เวลารอใช้งานสูงสุดโดยประมาณคือเวลาที่แบตเตอรี่จะคายประจุออกจนหมดถ้าหากไม่ได้ใช้งานเครื่อง เวลารอใช้งานอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นกับการตั้งค่าเครื่องและสภาพแวดล้อมการทำงาน

ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของเครื่องและการ์ดความจำ หรือฟอร์แมทการ์ดความจำ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **ที่จัดเก็บ**

การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ดความจำอย่างถาวร

ความจุที่มีอยู่จริงของหน่วยความจำภายในจะน้อยกว่าในข้อมูลจำเพาะเนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอพพื้นฐานจะใช้งานหน่วยความจำส่วนหนึ่ง ความจุที่พร้อมใช้งานอาจเปลี่ยนแปลงไปเมื่อคุณอัพเกรดอุปกรณ์

ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่องและ SIM หรือ USIM การ์ด

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **ทั่วไป** ⟶ **ระบบป้องกัน**

- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์**: ดูผู้ดูแลระบบที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์กำหนดนโยบายใหม่เพื่อใช้กับเครื่องของคุณได้
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก**: ตั้งค่าให้เครื่องอนุญาตการติดตั้งแอพจากแหล่งที่มาที่ไม่รู้จัก
- **เข้ารหัสอุปกรณ์**: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในเครื่อง คุณจะต้องกรอกรหัสผ่านในแต่ละครั้งที่คุณเปิดเครื่อง

ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะเปิดใช้งานการตั้งค่านี้เนื่องจากอาจต้องใช้เวลานานกว่าชั่วโมงในการเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

- **เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก**: ตั้งค่าเครื่องให้เข้ารหัสไฟล์ในการ์ดความจำ

หากคุณตั้งค่าเครื่องใหม่กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงานโดยที่เปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เครื่องจะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสของคุณได้ เปิดการตั้งค่านี้ก่อนทำการล้างการตั้งค่าเครื่อง

- **การควบคุมระยะไกล**: ตั้งค่าเครื่องให้อนุญาตให้ควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลผ่านอินเตอร์เน็ตเพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชีซัมซุงของคุณ
- **การเตือนการเปลี่ยน SIM**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Find my mobile ซึ่งช่วยค้นหาตำแหน่งของเครื่องเมื่อสูญหายหรือถูกขโมย
- **ไปที่เว็บไซต์**: เข้าไปที่เว็บไซต์ Find my mobile (findmymobile.samsung.com) คุณสามารถติดตามและควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยจากเว็บไซต์ค้นหามือถือส่วนตัว

- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด**:
  - **ล็อก SIM การ์ด**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อก PIN เพื่อให้สอบถาม PIN ก่อนการใช้งานเครื่อง
  - **เปลี่ยน PIN ของ SIM**: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM
- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้**: ตั้งค่านี้เพื่อให้เครื่องแสดงรหัสผ่านขณะที่กรอกรหัสผ่าน
- **อัพเดทนโยบายความปลอดภัย**: ตั้งค่าเครื่องให้ตรวจหาและดาวน์โหลดอัพเดทด้านความปลอดภัย
- **ส่งรายงานความปลอดภัย**: ตั้งค่าให้เครื่องส่งการปรับปรุงรายงานการรักษาความปลอดภัยไปให้ซัมซุงโดยอัตโนมัติ
- **ชนิดที่จัดเก็บ**: กำหนดชนิดพื้นที่เก็บไฟล์หนังสือรับรอง
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้**: ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอพต่างๆ
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง**: ติดตั้งหนังสือรับรองที่ถูกเข้ารหัสที่จัดเก็บในที่เก็บข้อมูล USB
- **ลบหนังสือรับรอง**: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

เกี่ยวกับอุปกรณ์

เข้าถึงข้อมูลเครื่อง แก้ไขชื่อเครื่อง หรืออัพเดตซอฟต์แวร์เครื่อง

ที่หน้าจอการตั้งค่า **ทั่วไป** ⟶ **เกี่ยวกับอุปกรณ์**

แอพพลิเคชั่น

การจัดการแอพพลิเคชั่น

ดูและจัดการแอพในเครื่องของคุณ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **แอพพลิเคชั่น** ⟶ **การจัดการแอพพลิเคชั่น**

แอพพลิเคชั่นพื้นฐาน

เลือกการตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับการใช้งานแอพ

ที่หน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **แอพพลิเคชั่น** ⟶ **แอพพลิเคชั่นพื้นฐาน**

การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ

เกี่ยวกับการเข้าใช้งาน

เมนูการเข้าใช้งานเป็นคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้ที่มีความพิการทางร่ายกายบางอย่าง เช่น สายตาไม่ปกติ หรือมีความบกพร่องทางการได้ยิน คุณสามารถใช้คุณสมบัติดังต่อไปนี้:

- TalkBack
- การเปลี่ยนขนาดแบบอักษร
- การขยายหน้าจอ
- การแจ้งเตือน
- การกลับสีหน้าจอ
- การปรับสี
- การปิดเสียงทั้งหมด
- การแจ้งเตือนด้วยแฟลช
- การปรับสมดุลเสียง
- โหมดเสียงโมโน
- การกำหนดค่าคำบรรยาย
- เมนูช่วยเหลือ
- การตั้งค่าทางเลือกการหน่วงเวลาการสัมผัสค้าง
- โหมดควบคุมการโต้ตอบ
- โหมดสัมผัสครั้งเดียว
- การจัดการตั้งค่าการเข้าใช้งาน

การใช้เมนูการเข้าใช้งาน ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ**

การใช้งานปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดเมนูการเข้าใช้งาน

คุณสามารถเข้าถึงเมนูการเข้าใช้งานได้โดยกดปุ่มหน้าหลักสามครั้งอย่างรวดเร็ว

- การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ
- TalkBack
- สีเนกาทีฟ
- การควบคุมการโต้ตอบ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **การเข้าถึงโดยตรง** เพื่อเปิดใช้งาน จากนั้นเลือกให้เลือกเมนูการเข้าใช้งานที่จะเปิดเมื่อคุณกดปุ่มหน้าหลักสามครั้งอย่างรวดเร็ว

ถ้าคุณเลือกเมนูมากกว่าหนึ่งเมนู เครื่องจะแสดงหน้าต่างป็อปอัพที่สอบถามว่าจะใช้เมนูใดในแต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มหน้าหลักสามครั้งอย่างรวดเร็ว การเปิดใช้งาน **การควบคุมการโต้ตอบ** ที่เมนูการเข้าใช้งาน ให้เปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **การควบคุมการโต้ตอบ** เพื่อเปิดใช้งาน

การตอบสนองด้วยเสียงพูด (TalkBack)

เปิดใช้งานหรือปิดใช้งาน TalkBack

เมื่อคุณเปิดใช้งาน TalkBack เครื่องจะอ่านออกเสียงข้อความบนหน้าจอหรือคุณสมบัติที่เลือก คุณสมบัตินี้มีประโยชน์ถ้าคุณมีอุปสรรคในการมองหน้าจอ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack**

2 สัมผัสสวิตช์ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

การปิดใช้งาน TalkBack สัมผัสสวิตช์ที่ด้านบนของหน้าจอแล้วสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว

3 สัมผัส **ตกลง**

การปิดใช้งาน TalkBack สัมผัส **ตกลง** แล้วสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว

เมื่อคุณเปิดใช้งาน TalkBack เครื่องจะมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดและอ่านออกเสียงคุณสมบัติที่คุณเลือก นอกจากนั้น เครื่องจะมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อปิดหน้าจอ เมื่อคุณมีการแจ้งเตือนใหม่ ฯลฯ

เมื่อคุณเปิดใช้งาน **แตะเพื่อสำรวจ** ขณะที่ใช้งาน TalkBack เครื่องจะอ่านออกเสียงรายการที่เลือก ประการแรก เครื่องจะอ่านออกเสียงรายการบนหน้าจอเมื่อคุณสัมผัสรายการนั้น จากนั้น เครื่องจะดำเนินการฟังก์ชั่น หรือเปิดแอพ ถ้าหากคุณสัมผัสที่ใดๆ บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว ถ้า **แตะเพื่อสำรวจ** ปิดใช้งานอยู่ จะไม่สามารถใช้งานคุณสมบัติต่างๆ ที่ต้องใช้ท่าทางนิ้วมือ

การเปิดใช้งาน **แตะเพื่อสำรวจ** เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **แตะเพื่อสำรวจ**

คุณสมบัติบางคุณสมบัติอาจไม่มีให้ใช้งานเมื่อคุณใช้งาน TalkBack

การควบคุมหน้าจอด้วยท่าทางนิ้วมือ

คุณสามารถใช้ท่าทางนิ้วมือได้หลายแบบเพื่อควบคุมหน้าจอขณะที่คุณกำลังใช้งาน TalkBack ถ้า **แตะเพื่อสำรวจ** ปิดใช้งานอยู่ จะไม่สามารถใช้งานคุณสมบัติบางอย่างที่ต้องใช้ท่าทางนิ้วมือ

การเปิดใช้งาน **แตะเพื่อสำรวจ** เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **แตะเพื่อสำรวจ**

- สำรวจหน้าจอ: วางนิ้วมือบนหน้าจอ และเลื่อนนิ้วมือของคุณไปเพื่อสำรวจหน้าจอ เลือกค้างไว้ที่รายการวัตถุ และเครื่องจะอ่านออกเสียงวัตถุนั้น เมื่อคุณปล่อยนิ้วมือของคุณ วัตถุที่อยู่ใต้นิ้วมือของคุณจะถูกเลือก
- การเลือกรายการ: สัมผัสรายการวัตถุเพื่อเลือก หรือเลือกค้างไว้ที่รายการวัตถุขณะที่สำรวจดูหน้าจอ จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณ
- เปิดรายการวัตถุที่เลือก: ขณะที่รายการวัตถุที่เลือกกำลังถูกอ่านออกเสียง เมื่อคุณได้ยินรายการวัตถุที่ต้องการ ให้ปล่อยนิ้วมือของคุณจากรายการนั้น จากนั้นสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างเร็ว
- การเลือกรายการก่อนหน้า: เลื่อนขึ้นหรือเลื่อนไปทางซ้ายบนหน้าจออย่างรวดเร็วด้วยนิ้วมือนิ้วเดียว

- การเลือกรายการถัดไป: เลื่อนลงหรือเลื่อนไปทางขวาบนหน้าจออย่างรวดเร็วด้วยนิ้วมือนิ้วเดียว
- เลื่อนดูรายการ: เลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงด้วยนิ้วมือสองนิ้ว
- กลับสู่หน้าก่อนหน้า: เลื่อนหน้าจอไปทางขวาด้วยนิ้วมือสองนิ้ว
- ย้ายไปยังหน้าถัดไป: เลื่อนหน้าจอไปทางซ้ายด้วยนิ้วมือสองนิ้ว
- ปลดล็อกหน้าจอ: เลื่อนหน้าจอไปในทิศทางใดๆ ภายในบริเวณล็อกหน้าจอด้วยนิ้วมือสองนิ้ว
- การเปิดแผงการแจ้งเตือน: ลากด้านบนของหน้าจอลงมาด้วยนิ้วมือสองนิ้ว
- การเปิดแผงการตั้งค่าด่วน: ลากด้านบนของหน้าจอลงมาด้วยนิ้วมือสามนิ้ว

คุณสามารถกำหนดค่าท่าทางนิ้วมือสำหรับ TalkBack ได้ใน **จัดการท่าทางสัมผัส** อ้างอิง การตั้งค่าท่าทางนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การตั้งค่าท่าทางนิ้วมือ

เมื่อคุณใช้ TalkBack คุณสามารถใช้การควบคุมด้วยท่าทางนิ้วมือ คุณสามารถดำเนินการต่างๆ เช่น กลับสู่หน้าจอก่อนหน้า เปิดหน้าจอหลัก ฯลฯ กำหนดค่าท่าทางนิ้วมือก่อนการใช้งาน

การตั้งค่าท่าทางแนวตั้ง

คุณสามารถใช้ท่าทางแนวตั้งสองขั้นตอนโดยการลากนิ้วมือของคุณจากด้านล่างของหน้าจอขึ้นแล้วลง หรือจากด้านบนของหน้าจอลงแล้วขึ้น

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **จัดการท่าทางสัมผัส** ⟶ **ท่าทางสัมผัสในแนวตั้ง 2 ส่วน** จากนั้นเลือกคุณสมบัติใดคุณสมบัติหนึ่งดังต่อไปนี้:

- **ย้ายไปยังรายการแรกและรายการสุดท้ายบนหน้าจอ**: เมื่อคุณลากนิ้วมือขึ้นแล้วลงบนหน้าจอ จะเป็นการเลือกรายการแรกที่ด้านบนสุดของหน้าจอ เมื่อคุณลากนิ้วมือลงแล้วขึ้นบนหน้าจอ จะเป็นการเลือกรายการสุดท้ายที่ด้านล่างสุดของหน้าจอ
- **วนผ่านระดับรายละเอียดการอ่าน**: เมื่อคุณลากนิ้วมือขึ้นแล้วลงบนหน้าจอ หน่วยย่อยในการอ่านจะเปลี่ยนแปลงไป หน่วยย่อยของการอ่านจะเปลี่ยนเป็นหน้า ย่อหน้า บรรทัด คำ ตัวอักษร และหน่วยพื้นฐาน ตามลำดับ เมื่อคุณลากนิ้วมือลงแล้วขึ้นบนหน้าจอ หน่วยย่อยในการอ่านจะเปลี่ยนย้อนกลับลำดับ

การตั้งค่าสำหรับทางลัดท่าทาง

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อกำหนดค่าทางลัดท่าทางแปดรายการ คุณสามารถกำหนดค่าท่าทาง เช่น ลากนิ้วมือขึ้นแล้วไปทางขวาโดยไม่ปล่อยมือ ฯลฯ คุณสามารถเปลี่ยนทางลัดท่าทาง หรือกำหนดคุณสมบัติให้กับทางลัดที่ว่างอยู่

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **จัดการท่าทางสัมผัส** เลือกท่าทาง จากนั้นกำหนดคุณสมบัติให้ท่าทางนั้น

มีคุณสมบัติให้เลือกดังต่อไปนี้:

- **ปุ่มกลับ**: กลับสู่หน้าจอก่อนหน้า
- **ปุ่มหน้าหลัก**: เปิดหน้าจอหลัก
- **ปุ่มแอปล่าสุด**: เปิดรายการแอพที่เพิ่งเรียกใช้ล่าสุด
- **เปิดการแจ้งเตือน**: เปิดแผงการแจ้งเตือน
- **เปิดเมนูบริบทส่วนกลาง**: เปิดเมนูบริบทส่วนกลาง สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอเพื่อเปิดเมนูบริบทส่วนกลางรูปวงกลม คุณสามารถใช้คุณสมบัติ เช่น **การนำทางด่วน**, **อ่านจากด้านบน**, **สะกดคำสุดท้ายที่พูด** และ **อ่านจากรายการถัดไป** จากนั้นสำรวจเมนูโดยการวาดรูปวงกลมด้วยนิ้วมือของคุณโดยไม่ยกมือ เมื่อคุณพบเมนูที่คุณต้องการ ให้ปล่อยนิ้วมือจากเมนูเพื่อเลือก

  สัมผัส **หยุดการตอบกลับชั่วคราว** ที่มุมบนซ้ายของหน้าจอเพื่อพักการตอบสนองด้วยเสียงพูด

  สัมผัส **การตั้งค่า TalkBack** ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเข้าถึงการตั้งค่า TalkBack อ้างอิง การตั้งค่าสำหรับ TalkBack เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **เปิดเมนูบริบทเฉพาะพื้นที่**: เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ คุณสามารถเลือกหน่วยย่อยของการอ่านข้อความบนหน้าจอ เมื่อคุณใช้งานคุณสมบัตินี้ขณะที่ป้อนข้อความ จะมีเมนูบริบท เช่น เมนูการควบคุมเคอร์เซอร์ ให้ใช้งาน สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอเพื่อเปิดเมนูบริบทรูปวงกลม จากนั้นสำรวจเมนูโดยการวาดรูปวงกลมด้วยนิ้วมือของคุณโดยไม่ยกมือ เมื่อคุณพบเมนูที่คุณต้องการ ให้ปล่อยนิ้วมือจากเมนูเพื่อเลือก
- **อ่านจากด้านบน**: อ่านออกเสียงรายการโดยเริ่มจากรายการแรกจนถึงรายการสุดท้ายตามลำดับ
- **อ่านจากรายการถัดไป**: อ่านออกเสียงรายการโดยเริ่มจากรายการถัดไปของรายการที่เลือกอยู่จนถึงรายการสุดท้ายตามลำดับ

การเปลี่ยนหน่วยย่อยในการอ่าน

เมื่อคุณใช้งาน TalkBack คุณสามารถฟังการอ่านออกเสียงข้อความบนหน้าจอ คุณสามารถลากนิ้วมือขึ้น ลง ซ้าย ขวา เพื่อเลือกข้อความที่คุณต้องการ โดยค่าเริ่มต้น เครื่องจะอ่านออกเสียงข้อความที่บริเวณที่เลือก หรือคุณสามารถตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงข้อความในหน่วยการอ่านอื่น เช่น บรรทัดหรือย่อหน้า

การเปลี่ยนหน่วยย่อยในการอ่านโดยใช้เมนูบริบทเฉพาะที่

1 เลือกข้อความส่วนที่จะอ่าน

2 ลากนิ้วมือของคุณขึ้น จากนั้นไปทางขวาโดยไม่ต้องยกนิ้ว เพื่อเปิดเมนูบริบทเฉพาะที่

3 สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ และใช้นิ้วมือวาดเป็นวงกลมเพื่อสำรวจเมนู จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณเมื่อคุณได้ยิน **เปลี่ยนรายละเอียด**

4 สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจออีกครั้ง จากนั้นใช้นิ้วมือวาดเป็นวงกลมเพื่อสำรวจเมนู จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณเมื่อคุณได้ยินหน่วยย่อยของการอ่านที่คุณต้องการ

การเปลี่ยนทางลัดท่าทางเพื่อจะเปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ โปรดอ้างอิง การตั้งค่าสำหรับทางลัดท่าทาง

การเปลี่ยนหน่วยย่อยในการอ่านโดยใช้ท่าทางแนวตั้งสองขั้นตอน

เมื่อคุณลากนิ้วมือขึ้นแล้วลงบนหน้าจอ หน่วยย่อยในการอ่านจะเปลี่ยนแปลงไป ซึ่งจะเปลี่ยนจากหน้า ย่อหน้า บรรทัด คำ ตัวอักษร จากนั้นเป็นค่าพื้นฐาน ตามลำดับ เมื่อคุณลากนิ้วมือลงแล้วขึ้นบนหน้าจอ หน่วยย่อยในการอ่านจะเปลี่ยนย้อนกลับลำดับ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **จัดการท่าทางสัมผัส** ⟶ **ท่าทางสัมผัสในแนวตั้ง 2 ส่วน** ⟶ **วนผ่านระดับรายละเอียดการอ่าน**

คุณสามารถฟังการอ่านออกเสียงข้อความที่เลือกอยู่ได้โดยใช้หน่วยย่อยของการอ่านปัจจุบัน การฟังข้อความในหน่วยย่อยในการอ่านถัดไป ลากนิ้วมือของคุณลงมาหรือไปทางขวาบนหน้าจอ นอกจากนั้นแล้วคุณยังสามารถฟังการอ่านออกเสียงข้อความที่อยู่ก่อนข้อความที่เลือกอยู่ได้โดยใช้หน่วยย่อยของการอ่านปัจจุบัน เพื่อฟังข้อความในหน่วยย่อยในการอ่านก่อนหน้า ลากนิ้วมือของคุณขึ้นหรือไปทางซ้ายบนหน้าจอ

พัก TalkBack

เปิดเมนูบริบทส่วนกลางโดยการลากนิ้วมือของคุณลงแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ เมื่อคุณเลือก **หยุดการตอบกลับชั่วคราว** ที่มุมบนซ้ายของหน้าจอ จะเป็นการพัก TalkBack

เมื่อพัก TalkBack แล้ว คุณสามารถดำเนินการต่อได้โดยการเปิดหน้าจอ หรือใช้วิธีอื่นๆ การเปลี่ยนวิธีการดำเนินการ TalkBack ต่อ ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **กลับมาทำงานอีกครั้งจากการหยุดใช้งาน** จากนั้นเลือกทางเลือก

การเปลี่ยนทางลัดท่าทางเพื่อจะเปิดเมนูบริบทหลัก โปรดอ้างอิง การตั้งค่าสำหรับทางลัดท่าทาง

การใช้งานคุณสมบัติการนำทางด่วน

ด้วยคุณสมบัติการนำทางด่วน คุณสามารถเข้าถึงเมนูได้โดยการวาดเป็นวงกลมบนหน้าจอโดยไม่ต้องเลื่อนขึ้นหรือเลื่อนลงเพื่อเลือกรายการ

เปิดเมนูบริบทส่วนกลางโดยการลากนิ้วมือของคุณลงแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ และใช้นิ้วมือวาดเป็นวงกลมรอบๆ เมนูเพื่อสำรวจเมนู จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณเมื่อคุณได้ยิน **การนำทางด่วน** สัมผัสหน้าจออีกครั้ง และใช้นิ้วมือวาดเป็นวงกลมรอบๆ เมนูเพื่อสำรวจเมนู จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณเมื่อคุณได้ยินเมนูที่คุณต้องการ

การเพิ่มและการจัดการป้ายกำกับรูปภาพ

คุณสามารถกำหนดป้ายกำกับให้กับรูปภาพบนหน้าจอ เครื่องจะอ่านออกเสียงป้ายกำกับเมื่อเลือกรูปภาพนั้น เพิ่มป้ายกำกับไปยังรูปภาพที่ยังไม่มีป้ายกำกับโดยใช้เมนูบริบทเฉพาะที่

เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่โดยการลากนิ้วมือของคุณขึ้นแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ จากนั้นใช้นิ้วมือวาดเป็นวงกลมเพื่อสำรวจเมนู เมื่อคุณได้ยินเมนูเพิ่มป้ายกำกับ ให้ปล่อยนิ้วเพื่อเพิ่มป้ายกำกับ

การดูป้ายกำกับ ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **จัดการป้ายกำกับที่กำหนดเอง**

การตั้งค่าสำหรับ TalkBack

ตั้งค่าสำหรับ TalkBack เพื่อความสะดวกของคุณ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **TalkBack** ⟶ **การตั้งค่า** หรือเปิดเมนูบริบทส่วนกลางโดยการลากนิ้วมือของคุณลงแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ จากนั้นลากนิ้วมือของคุณไปยังมุมบนขวาของหน้าจอ และปล่อยมือเมื่อคุณได้ยิน **การตั้งค่า TalkBack**

- **ระดับเสียงพูด**: ปรับระดับเสียงสำหรับการตอบสนองด้วยเสียงพูด

  ระดับเสียงของการตอบสนองด้วยเสียงพูดอาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นกับระดับเสียงมีเดีย เพื่อปรับระดับเสียงมีเดีย ให้กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงขณะที่กำลังฟังการตอบสนองด้วยเสียงพูด หรืออีกวิธีหนึ่ง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **เสียงและการแจ้งเตือน** จากนั้นลากแถบปรับระดับเสียงสำหรับมีเดียนั้นไปทางซ้ายหรือขวา
- **ใช้การเปลี่ยนแปลงระดับเสียงสูงต่ำ**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงข้อความด้วยเสียงต่ำเมื่อใส่ข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์
- **เสียงสะท้อนของแป้นพิมพ์**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงข้อความหรือสัญลักษณ์ที่ป้อนด้วยแป้นพิมพ์ และคุณยังสามารถตั้งค่าชนิดแป้นพิมพ์ที่จะใช้งานคุณสมบัตินี้ได้
- **พูดเมื่อหน้าจอปิด**: ตั้งค่าให้เครื่องมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อปิดหน้าจอ
- **ใช้พร็อกซิมิตีเซ็นเซอร์**: ตั้งค่าให้เครื่องพักการตอบสนองด้วยเสียงพูดเมื่อคุณนำมือไปไว้เหนือเซนเซอร์ที่ด้านบนของเครื่อง เพื่อให้มีการตอบสนองด้วยเสียงพูดต่อไป ให้สัมผัสหน้าจอ
- **เขย่าเพื่อเริ่มต้นการอ่านอย่างต่อเนื่อง**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงข้อความที่แสดงบนหน้าจอเมื่อคุณเขย่าเครื่อง คุณสามารถเลือกความแรงของการสั่นได้หลายระดับ
- **บอกหมายเลขผู้โทร**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงชื่อผู้โทร เมื่อคุณมีสายโทรเข้า
- **การสั่นเตือน**: ตั้งค่าให้เครื่องสั่นเมื่อคุณสำรวจหน้าจอ
- **เสียงเตือน**: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อคุณควบคุมหน้าจอ เช่น การเลื่อนหน้าจอ ฯลฯ

- **เน้นที่เสียงพูด**: ตั้งค่าให้เครื่องหรี่เสียงเปิดเล่นมีเดียเมื่อเครื่องอ่านออกเสียง
- **ระดับเสียง**: ปรับระดับเสียงที่จะเปิดเล่นเสียงเมื่อคุณสัมผัสหน้าจอเพื่อการควบคุม คุณสมบัตินี้มีให้ใช้งานเมื่อเลือก **เสียงเตือน**
- **แตะเพื่อสำรวจ**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรายการใต้นิ้วมือของคุณ เลื่อนนิ้วไปที่ใดๆ บนหน้าจอเพื่อค้นหารายการที่ต้องการ เมื่อได้ยินรายการที่ต้องการ ให้ปล่อยนิ้วออกจากรายการ แล้วสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อเปิด คุณสามารถย้ายหน้าที่คุณต้องการโดยเลื่อนหน้าจอไปทางซ้ายหรือทางขวาด้วยนิ้วมือสองนิ้ว การเรียนรู้เกี่ยวกับการควบคุมหน้าจอโดยใช้คุณสมบัติสำรวจโดยการแตะ อ้างอิง การควบคุมหน้าจอด้วยท่าทางนิ้วมือ เพื่อทราบรายละเอียด
- **เลื่อนรายการอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องเลื่อนผ่านรายการส่วนที่เหลือที่ไม่ได้แสดงบนหน้าจอ และอ่านออกเสียงรายการเหล่านั้น
- **การเลือกแบบแตะครั้งเดียว**: ตั้งค่าให้เครื่องเปิดรายการที่เลือกโดยสัมผัสเพียงครั้งเดียว
- **เปิดบทแนะนำ "สำรวจด้วยการแตะ"**: ดูการสอนใช้งานเกี่ยวกับการใช้งานคุณสมบัติสำรวจโดยการแตะ
- **จัดการท่าทางสัมผัส**: กำหนดการกระทำที่จะทำโดยใช้ท่าทางนิ้วมือ อ้างอิง การตั้งค่าท่าทางนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- **จัดการป้ายกำกับที่กำหนดเอง**: ดูป้ายกำกับที่คุณเพิ่มไว้
- **กลับมาทำงานอีกครั้งจากการหยุดใช้งาน**: เลือกวิธีการที่จะให้การตอบสนองด้วยเสียงพูดดำเนินต่อ
- **การตั้งค่าสำหรับนักพัฒนาซอฟต์แวร์**: ตั้งค่าทางเลือกสำหรับการพัฒนาแอพ

การใช้งานเครื่องขณะปิดหน้าจอ

ตั้งค่าให้เครื่องปิดหน้าจอตลอดเวลาเพื่อรักษาความเป็นส่วนตัวของเนื้อหาบนหน้าจอของคุณ หน้าจอจะไม่เปิดเมื่อคุณกดปุ่มภายนอกหรือสัมผัสหน้าจอ นอกจากนั้น คุณสมบัติที่เปิดใช้งานอยู่ในปัจจุบันจะไม่ปิดลง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **หน้าจอมืด** คุณสามารถเปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัตินี้โดยกดปุ่มเปิดปิดเครื่องสองครั้ง

การใช้งานการป้อนตัวอักษรอย่างรวดเร็ว

ตั้งค่าให้เครื่องป้อนตัวอักษรเมื่อคุณปล่อยนิ้วมือจากตัวอักษรบนแป้นพิมพ์ คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้เพื่อใส่ตัวอักษรแทนการปล่อยนิ้วมือของคุณและสัมผัสสองครั้งบนหน้าจอ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **ใส่ปุ่มด่วน**

อ่านออกเสียงรหัสผ่าน

ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรหัสผ่านเมื่อคุณใส่รหัสผ่านขณะที่เปิดใช้งาน TalkBack ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อให้แน่ใจว่าคุณใส่รหัสผ่านถูกต้อง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **พูดรหัสผ่าน**

ตั้งค่าคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด

เปลี่ยนการตั้งค่าคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูดเมื่อเปิดใช้งาน TalkBack เช่น ภาษา ความเร็ว ฯลฯ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **ตัวเลือกอ่านออกเสียงข้อความ** จากนั้นใช้งานฟังก์ชั่นดังต่อไปนี้:

- **เครื่องมืออักษรเป็นคำพูดของ Samsung**: เลือกเครื่องมือที่ใช้สำหรับคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **อัตราการพูด**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **ฟังตัวอย่าง**: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง ถ้าเครื่องไม่สามารถอ่านออกเสียงข้อความตัวอย่างได้ ให้สัมผัส ⚙ ⟶ **ติดตั้งข้อมูลเสียง** เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งข้อมูลเสียงสำหรับคุณสมบัติการอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **สถานะภาษาพื้นฐาน**: ดูสถานะของภาษาปัจจุบันที่ตั้งไว้สำหรับคุณสมบัติแปลงข้อความเป็นเสียงพูด

การใส่ข้อความโดยใช้แป้นพิมพ์

การแสดงแป้นพิมพ์ สัมผัสช่องใส่ข้อความ จากนั้นสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว

เมื่อคุณแตะแป้นพิมพ์ด้วยนิ้วมือ เครื่องจะอ่านออกเสียงปุ่มตัวอักษรที่อยู่ใต้นิ้วมือ เมื่อคุณได้ยินชื่อตัวอักษรที่คุณต้องการ ให้ปล่อยนิ้วมือจากหน้าจอเพื่อเลือก ตัวอักษรจะถูกป้อน และเครื่องจะอ่านออกเสียงตัวอักษร

ถ้าไม่ได้เปิดใช้งาน **ใส่ปุ่มด่วน** ให้ปล่อยนิ้วมือของคุณจากตัวอักษรที่คุณต้องการ จากนั้นสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว การเปิดใช้งานคุณสมบัติป้อนตัวอักษรอย่างรวดเร็ว ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **ใส่ปุ่มด่วน**

การป้อนตัวอักษรเพิ่มเติม

สัมผัสค้างไว้ที่ปุ่มบนแป้นพิมพ์ ถ้ามีตัวอักษรเพิ่มเติมที่ปุ่มนั้น จะมีหน้าต่างป็อปอัพปรากฏขึ้นเหนือแป้นพิมพ์เพื่อแสดงตัวอักษรเหล่านั้น การเลือกตัวอักษร ให้ลากนิ้วบนหน้าจอจนได้ยินเสียงตัวอักษรที่ต้องการ จากนั้นให้ปล่อยนิ้ว

การเปลี่ยนภาษาที่ใช้

การเพิ่มภาษาที่ใช้ เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **ภาษาและการใส่ข้อมูล** จากนั้นสัมผัส **แป้นพิมพ์ Samsung** ⟶ **เลือกภาษาที่ใช้ป้อน** แล้วเลือกภาษาที่ต้องการใช้งาน

การเปลี่ยนภาษาที่ป้อน ให้สัมผัส 🌐

การแก้ไขข้อความ

ใช้เมนูบริบทเฉพาะที่เพื่อย้ายเคอร์เซอร์ หรือคัดลอกและวางข้อความ

เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่โดยการลากนิ้วมือของคุณขึ้นแล้วไปทางขวาบนหน้าจอโดยไม่ยกมือ สัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ และใช้นิ้วมือวาดเป็นวงกลมรอบๆ เมนูเพื่อสำรวจเมนู จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณเมื่อคุณได้ยิน **เปลี่ยนรายละเอียด** สัมผัสหน้าจออีกครั้ง และวาดเป็นวงกลมรอบๆ เมนูเพื่อสำรวจเมนู จากนั้นปล่อยนิ้วมือของคุณเมื่อคุณได้ยินหน่วยย่อยของการอ่านที่คุณต้องการ

เมื่อคุณแก้ไขข้อความ ตั้งหน่วยย่อยในการอ่านให้เป็นคำหรือตัวอักษร เพื่อความสะดวกของคุณ ในโหมดการเลือก เครื่องจะเลือกหน่วยย่อยในการอ่านข้อความตามหน่วยย่อยในการอ่านที่คุณเลือก

ลากนิ้วมือของคุณขึ้น ลง ซ้าย หรือขวา เพื่อฟังการอ่านออกเสียงข้อความ เมื่อเครื่องอ่านออกเสียงข้อความที่คุณต้องการเลือกแล้ว ให้ทำดังต่อไปนี้:

- การลบข้อความ: สัมผัสปุ่มลบบนแป้นพิมพ์
- การเลือกข้อความโดยใช้โหมดการเลือก: เปิดใช้งานโหมดการเลือก เพื่อเลือกและฟังการอ่านข้อความ การเปิดใช้งานโหมดการเลือก เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ และเลือก **การควบคุมเคอร์เซอร์** ⟶ **เริ่มโหมดการเลือก** เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาเพื่อฟังการอ่านข้อความก่อนหน้าหรือถัดไปจากข้อความที่เลือกในปัจจุบัน การปิดใช้งานโหมดการเลือก เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ และเลือก **การควบคุมเคอร์เซอร์** ⟶ **สิ้นสุดโหมดการเลือก**
- การเลือกข้อความทั้งหมด: เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ และเลือก **การควบคุมเคอร์เซอร์** ⟶ **เลือกทั้งหมด** ข้อความในเอกสารทั้งหมดจะถูกเลือก
- การคัดลอกหรือการตัดข้อความบางส่วน: เลือกข้อความโดยใช้เมนูบริบทเฉพาะที่ จากนั้นเปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ และเลือก **การควบคุมเคอร์เซอร์** เลือก **คัดลอก** เพื่อคัดลอกข้อความที่เลือก หรือเลือก **ตัด** เพื่อตัดข้อความที่เลือก ข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด
- การวางข้อความ: การวางข้อความ: นำเคอร์เซอร์ไปไว้ตำแหน่งที่จะแทรกข้อความ เปิดเมนูบริบทเฉพาะที่ จากนั้นเลือก **การควบคุมเคอร์เซอร์** ⟶ **วาง**

การใส่ข้อความด้วยเสียง

คุณสามารถใส่ข้อความด้วยเสียง การแสดงแป้นพิมพ์ สัมผัสช่องใส่ข้อความ จากนั้นสัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว

เมื่อคุณสัมผัสค้างไว้ที่ เครื่องจะแสดงหน้าต่างป็อปอัพที่มีทางเลือกแป้นพิมพ์ ลากนิ้วมือของคุณบนหน้าจอโดยไม่ต้องยกนิ้วมือขึ้น เมื่อเลือก แล้ว ให้ปล่อยนิ้วมือของคุณ จากนั้นพูดคำที่คุณต้องการใส่ในช่องข้อความ คำที่พูดจะปรากฏเป็นข้อความบนหน้าจอ และเครื่องจะอ่านออกเสียงข้อความนั้น

การใส่ข้อความเพิ่มเติม เลือกปุ่มไมโครโฟน และพูดคำเหล่านั้น

การเปลี่ยนภาษาที่ใช้

ขณะที่ใส่ข้อความด้วยเสียง เลือก **ไทย (ประเทศไทย)** จากนั้นเลือกภาษาเพื่อเปลี่ยนภาษาที่ใช้

การเพิ่มภาษาลงในรายการ ให้เลือก **ไทย (ประเทศไทย)** ⟶ **เพิ่มภาษาอื่นๆ** สัมผัสสวิตช์ **อัตโนมัติ** เพื่อปิดใช้งาน จากนั้นเลือกภาษาที่ต้องการใช้งาน

การเปลี่ยนขนาดแบบอักษร

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อเปลี่ยนขนาดแบบอักษร เครื่องจะให้ขนาดแบบอักษรที่หลากหลายเพื่อให้ผู้ที่มีความบกพร่องทางการมองเห็นสามารถใช้งานเครื่องได้อย่างสะดวกยิ่งขึ้น การตั้งค่าขนาดแบบอักษรเป็น **ใหญ่พิเศษ** อาจใช้ไม่ได้ในบางแอพ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **ขนาดอักษร**

การขยายหน้าจอ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อขยายหน้าจอและเพื่อซูมเข้าในบริเวณที่กำหนด

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **ท่าทางการขยาย** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

- ซูมเข้าและออก: สัมผัสหน้าจอสามครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อซูมเข้าในบริเวณที่กำหนด สัมผัสหน้าจอสามครั้งอีกครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อย้อนกลับ
- สำรวจหน้าจอโดยการเลื่อน: ใช้นิ้วมือสองนิ้วเลื่อนผ่านหน้าจอภาพขยาย
- การปรับอัตราส่วนการซูม: สัมผัสหน้าจอด้วยนิ้วมือสองนิ้วในหน้าจอภาพขยาย จากนั้นแยกนิ้วมือสองนิ้วออกจากกันหรือบีบนิ้วมือเข้าด้วยกันเพื่อปรับอัตราส่วนการซูม

- แป้นพิมพ์บนหน้าจอไม่สามารถขยายได้
- เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ ประสิทธิภาพการทำงานบางแอพ เช่น **เครื่องคิดเลข** อาจได้รับผลกระทบ

การเตือนเมื่อมีการแจ้งเตือน

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อแจ้งเตือนให้คุณทราบการแจ้งเตือนที่คุณยังไม่ได้ดูในช่วงเวลานั้น

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** ⟶ **ตัวแจ้งเตือน** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

การตั้งค่าคาบเวลาระหว่างการเตือน สัมผัส **ช่วงเวลาการเตือน**

การกลับสีหน้าจอ

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับปรุงการมองเห็นหน้าจอ และเพื่อช่วยให้ผู้ใช้สามารถอ่านข้อความบนหน้าจอได้ง่ายขึ้น เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ เครื่องจะแสดงข้อความกลับสี ที่จะกลับสีบนหน้าจอ การกลับสีจะเพิ่มความต่างสีระหว่างสีดำและสีขาว

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **สีเนกาทีฟ**

การปรับสี

ใช้คุณสมบัตินี้เพื่อปรับการแสดงสีบนหน้าจอ ถ้าคุณมีปัญหาในการแยกแยะสี เครื่องจะเปลี่ยนสีเป็นสีที่สามารถรับรู้ได้ง่ายขึ้น

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การมองเห็น**

2 สัมผัสสวิตซ์ **การปรับสี** เพื่อเปิดใช้งาน

3 สัมผัส **เริ่ม**

4 จัดเรียงไทล์สีตามลำดับความคล้าย เริ่มจากสีหลัก

5 เมื่อคุณปรับสีเสร็จแล้ว สัมผัส **เรียบร้อย**

ถ้าคุณสามารถแยกแยะสีได้ คุณไม่จำเป็นต้องปรับเปลี่ยนสีอีก

6 ถ้าคุณยังไม่สามารถแยกแยะสีได้ สัมผัส **กล้อง** หรือ **รูปภาพ**

7 ลากแถบปรับสีไปทางซ้ายหรือขวา และสัมผัส **เรียบร้อย**

การปรับสีใหม่ สัมผัส ⋮ ⟶ **ปรับสีใหม่**

การตั้งค่าการแจ้งเตือนด้วยแฟลช

ตั้งค่าให้แฟลชกระพริบเมื่อคุณมีสายเข้า ข้อความใหม่ หรือการแจ้งเตือน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การได้ยิน** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **การแจ้งเตือนแฟลช**

การปิดเสียงทั้งหมด

ตั้งค่าเครื่องเพื่อปิดเสียงเครื่องทั้งหมด เช่น เสียงมีเดีย

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การได้ยิน** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **ปิดเสียงทั้งหมด**

การตั้งค่าคำบรรยาย

คำบรรยายซัมซุง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การได้ยิน** ⟶ **คำบรรยาย Samsung (แบบปิด)** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- **การจัดแนว**: เปลี่ยนตำแหน่งคำบรรยาย
- **แบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษร
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **ขอบ**: เปลี่ยนลักษณะขอบของข้อความบรรยาย
- **แบบอักษร**: เปลี่ยนสีและความโปร่งใสของข้อความ
- **พื้นหลัง**: เปลี่ยนสีและความโปร่งใสของพื้นหลังของกล่องคำบรรยาย
- **หน้าต่างคำบรรยาย**: เปลี่ยนสีและความโปร่งใสของหน้าต่างคำบรรยาย

คำบรรยาย Google

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การได้ยิน** ⟶ **คำบรรยาย Google (แบบปิด)** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- **ภาษา**: เลือกภาษาที่แสดงผลสำหรับคำบรรยาย
- **ขนาดตัวอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **รูปแบบคำบรรยาย**: เปลี่ยนรูปแบบคำบรรยาย

การปรับสมดุลเสียง

ตั้งค่าให้เครื่องปรับสมดุลเสียงเมื่อใช้งานเฮดเซ็ท

การปรับสมดุลเสียง ให้เชื่อมต่อเฮดเซ็ทกับเครื่อง ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การได้ยิน** ⟶ **สมดุลเสียง** ลากแถบการปรับค่าไปทางซ้ายหรือทางขวา และปรับสมดุลเสียง จากนั้นสัมผัส **ตกลง**

โมโนดิจิตอล

ตั้งค่าเครื่องเพื่อสลับเสียงที่ป้อนออกจากสเตอริโอไปเป็นโมโน เมื่อเชื่อมต่อเฮดเซ็ท โมโนขาออกจะรวมเสียงสเตอริโอไปเป็นสัญญาณเดียวที่เล่นผ่านลำโพงเฮดเซ็ททั้งหมด ใช้ตัวเลือกนี้หากคุณมีความบกพร่องในการได้ยินเสียงหรือหากสะดวกที่จะใช้หูฟังเพียงข้างเดียว

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **การได้ยิน** จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **โมโนดิจิตอล**

เมนูช่วยเหลือ

การแสดงไอคอนทางลัดผู้ช่วย

ตั้งค่าให้เครื่องแสดงไอคอนทางลัดผู้ช่วย คุณสามารถใช้ไอคอนเพื่อเข้าถึงแอพ คุณสมบัติ และการตั้งค่าได้โดยการสัมผัสไอคอนเมนูผู้ช่วย ควบคุมเครื่องโดยการสัมผัสเมนูผู้ช่วยที่ไอคอนโดยไม่ต้องสำรวจหน้าจอ เมื่อเริ่มต้นคุณสมบัตินี้ จะเป็นการเปิดใช้งาน **โหมดสัมผัสเดียว**

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ**

2 สัมผัสสวิตซ์ **เมนูช่วยเหลือ** เพื่อเปิดใช้งาน

ไอคอนทางลัดผู้ช่วยจะปรากฏที่ด้านขวาของหน้าจอ

3 สัมผัส **เมนูช่วยเหลือ** ⟶ **มือที่ถนัด** เพื่อย้ายไอคอนทางลัดผู้ช่วยไปยังตำแหน่งที่สะดวก

การเข้าถึงเมนูผู้ช่วย

ไอคอนทางลัดผู้ช่วยจะปรากฏเป็นไอคอนแบบลอยเพื่อให้เข้าถึงเมนูผู้ช่วยจากหน้าจอใดๆ โดยง่าย

เมื่อคุณสัมผัสไอคอนทางลัดผู้ช่วย ไอคอนจะขยายออกเล็กน้อย และเมนูผู้ช่วยจะปรากฏที่ไอคอน สัมผัสลูกศรขึ้นหรือลงเพื่อย้ายไปยังแผงอื่น หรือเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลงเพื่อเลือกเมนูอื่น

การใช้งานเคอร์เซอร์

ที่เมนูผู้ช่วย สัมผัส **เคอร์เซอร์** เคอร์เซอร์และบริเวณสัมผัสที่สามารถควบคุมเคอร์เซอร์ได้ จะแสดงอยู่บนหน้าจอ คุณสามารถควบคุมหน้าจอด้วยการเคลื่อนที่นิ้วมือของคุณเล็กน้อยบนบริเวณสัมผัส ลากนิ้วมือของคุณบนบริเวณสัมผัสเพื่อย้ายเคอร์เซอร์ นอกจากนั้น ให้สัมผัสหน้าจอเพื่อเลือกรายการใต้เคอร์เซอร์

ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- ≪ / ≫ : เลือกรายการที่จะเลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาบนหน้าจอ
- ⌃ / ⌄ : เลื่อนขึ้นหรือลงบนหน้าจอ
- ✥ : ย้ายบริเวณสัมผัสไปยังตำแหน่งอื่น
- ✕ : ปิดบริเวณสัมผัส

การเปลี่ยนการตั้งค่าเคอร์เซอร์ ให้เปิดหน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ** สัมผัสสวิตช์ **เมนูช่วยเหลือ** เพื่อเปิดใช้งาน สัมผัส **เมนูช่วยเหลือ** จากนั้นใช้ทางเลือกที่อยู่ภายใต้ **การตั้งค่าแป้นสัมผัสและเคอร์เซอร์**

การใช้งานเมนูผู้ช่วยพิเศษ

ตั้งค่าให้เครื่องแสดงเมนูผู้ช่วยพิเศษสำหรับแอพที่เลือก ตัวอย่างเช่นเมื่อคุณเริ่มต้น **แกลเลอรี่** จะมีฟังก์ชั่นการค้นหาและการเขียนปรากฏบนเมนูผู้ช่วย

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ** ⟶ **เมนูช่วยเหลือ** ⟶ **การช่วยเหลือเพิ่มเติม** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ที่มุมบนขวาของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน จากนั้นเลือกแอพ

การแก้ไขเมนูผู้ช่วย

คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้เพื่อแก้ไขเมนูที่ไอคอนทางลัดผู้ช่วย

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ** จากนั้นสัมผัสสวิตช์ **เมนูช่วยเหลือ** เพื่อเปิดใช้งาน สัมผัส **เมนูช่วยเหลือ** จากนั้นสัมผัส **แก้ไข** การเพิ่มหรือลบเมนู สัมผัส ⊕ หรือ ⊖

การตั้งค่าทางเลือกการหน่วงเวลาการสัมผัสค้าง

ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อสัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ** ⟶ **ตั้งเวลาการสัมผัสค้าง** จากนั้นเลือกทางเลือก

การควบคุมการโต้ตอบ

เปิดใช้งานโหมดควบคุมการโต้ตอบเพื่อจำกัดการตอบสนองอินพุตขณะที่ใช้งานแอพ ใช้งานโหมดนี้เมื่อคุณต้องการให้ผู้อื่นมีการเข้าถึงแบบจำกัด และควบคุมมีเดียหรือข้อมูลของคุณ

1 ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **ความคล่องแคล่วและการโต้ตอบ** ⟶ **การควบคุมการโต้ตอบ**

2 สัมผัสสวิตช์ที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเปิดใช้งาน

3 กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลักและปุ่มระดับเสียงลงพร้อมกันขณะที่ใช้งานแอพ

4 ปรับขนาดกรอบ หรือวาดเส้นรอบบริเวณที่คุณต้องการจำกัด

5 สัมผัส **เรียบร้อย**

เครื่องจะแสดงบริเวณที่ถูกจำกัด ถ้าคุณสัมผัสหน้าจอหรือกดปุ่ม เช่น ปุ่มหน้าหลัก ปุ่มนั้นจะไม่ทำงานในบริเวณเหล่านี้

เพื่อปิดใช้งานโหมดควบคุมการโต้ตอบ กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลักและปุ่มระดับเสียงลงพร้อมกัน

การใช้งานโหมดสัมผัสครั้งเดียว

ตั้งค่าให้เครื่องควบคุมสายเรียกเข้าหรือการแจ้งเตือนโดยการสัมผัสปุ่มแทนการลากปุ่ม เมื่อการปลุกเตือนดัง ให้สัมผัสปุ่มเพื่อหยุดการปลุกเตือนแทนการลากปุ่ม

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** จากนั้นทำเครื่องหมายเลือก **โหมดสัมผัสเดียว**

การจัดการตั้งค่าการเข้าใช้งาน

บันทึกการตั้งค่าการเข้าใช้งานลงในไฟล์

ส่งออกการตั้งค่าการเข้าใช้งานปัจจุบันเป็นรูปแบบไฟล์

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **จัดการการเข้าใช้งาน** ⟶ **นำเข้า/นำออก** จากนั้นเลือกทางเลือกสำหรับการนำออก ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งานจะถูกบันทึกไว้ในตำแหน่งการจัดเก็บที่เลือก

การนำเข้าไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งาน

นำเข้าไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งาน และปรับปรุงการตั้งค่าปัจจุบัน

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **จัดการการเข้าใช้งาน** ⟶ **นำเข้า/นำออก** จากนั้นเลือกทางเลือกการนำเข้า เลือกไฟล์ที่จะนำเข้า และสัมผัส **เรียบร้อย** ⟶ **ตกลง** การตั้งค่าการเข้าใช้งานจะได้รับการปรับปรุงจากไฟล์ที่นำเข้า

การแชร์ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งาน

แชร์ไฟล์การตั้งค่าการเข้าใช้งานให้ผู้อื่นผ่านทางอีเมล, Wi-Fi Direct, บลูทูธ ฯลฯ

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** ⟶ **จัดการการเข้าใช้งาน** ⟶ **แชร์ผ่าน** จากนั้นเลือกไฟล์การเข้าใช้งาน และสัมผัส **เรียบร้อย** เลือกวิธีการแชร์ และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อแชร์ไฟล์นั้น

การดูบริการการเข้าใช้งาน

การดูบริการการเข้าใช้งานที่ติดตั้งในเครื่อง

ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **อุปกรณ์** ⟶ **การเข้าใช้งานสำหรับผู้ทุพพลภาพ** และดูรายการบริการการเข้าใช้งานที่มีอยู่ใน **บริการ**

การใช้งานคุณสมบัติที่มีประโยชน์อื่นๆ

- การใช้งาน S Voice: คุณสามารถใช้ **S Voice** เพื่อดำเนินการต่างๆ โดยใช้คำสั่งเสียง เริ่มต้น **S Voice** และโทรออก ส่งข้อความ และดูงานต่างๆ อ้างอิง S Voice เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- ค้นหาด้วยเสียง: ใช้คำสั่งเสียงเพื่อค้นหาเนื้อหาเว็บ ใช้คุณสมบัตินี้เมื่อคุณกำลังเคลื่อนที่และไม่สามารถใช้มือป้อนข้อความได้
- การใช้งานแผงการแจ้งเตือน: ลากแถบสถานะลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ ปรับความสว่างหน้าจอ ฯลฯ อ้างอิง แผงการแจ้งเตือนและแผงการตั้งค่าด่วน เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- การใช้งานการเคลื่อนไหวเพื่อควบคุม: ควบคุมเครื่องด้วยการเคลื่อนไหวหรือท่าทางฝ่ามือ อ้างอิง การเคลื่อนไหว เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- การใช้งานเครื่องสแกนลายนิ้วมือ: ลงทะเบียนลายนิ้วมือของคุณกับเครื่องเพื่อปลดล็อกหน้าจอหรือเพื่อยืนยันรหัสผ่านบัญชีซัมซุง อ้างอิง ตัวสแกนลายนิ้วมือ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม
- การใช้งานทางลัดผู้ติดต่อ: เพิ่มทางลัดไปยังรายชื่อผู้ติดต่อที่หน้าจอหลักแบบดั้งเดิม เพื่อส่งข้อความได้สะดวกยิ่งขึ้น อ้างอิง การเพิ่มทางลัดไปยังหน้าจอหลักแบบดั้งเดิม เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อศูนย์บริการซัมซุง กรุณาลองใช้วิธีแก้ปัญหาดังต่อไปนี้ สถานการณ์บางอย่างอาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ของคุณได้

เมื่อคุณเปิดเครื่องหรือใช้งานเครื่องของคุณ เครื่องสอบถามให้คุณกรอกรหัสใดรหัสหนึ่งดังต่อไปนี้:

- รหัสผ่าน: เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้สำหรับเครื่อง
- PIN: เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด
- PUK: SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
- PIN2: เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์แสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดของเครือข่ายหรือการบริการ

- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง ขณะที่เคลื่อนที่อยู่ อาจมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดซ้ำๆ
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางทางเลือกโดยปราศจากระบบเครือข่าย โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

เครื่องของคุณไม่ได้เปิดอยู่

- เมื่อแบตเตอรี่คายประจุจนหมดเกลี้ยง เครื่องของคุณจะเปิดไม่ติด ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนเปิดเครื่อง
- อาจใส่แบตเตอรี่ไม่ถูกต้อง ใส่แบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง
- เช็ดขั้วสัมผัสสีทองและใส่แบตเตอรี่อีกครั้ง

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือไม่ถูกต้อง

- ถ้าคุณติดแผ่นกันรอยหรืออุปกรณ์เสริมพิเศษเข้ากับหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- ถ้าคุณสวมถุงมือ ถ้ามือของคุณไม่สะอาดขณะที่แตะหน้าจอสัมผัส หรือถ้าคุณสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมหรือปลายนิ้วมือของคุณ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานไม่เป็นปกติ
- หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- เริ่มต้นเครื่องของคุณใหม่เพื่อล้างความบกพร่องของซอฟท์แวร์แบบชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าซอฟท์แวร์ของเครื่องคุณได้รับการอัพเกรดเป็นเวอร์ชันล่าสุด
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยหรือเสียหาย ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

เครื่องของคุณค้างหรือมีความผิดพลาดร้ายแรง

หากเครื่องของคุณช้าหรือค้าง คุณอาจต้องปิดแอพ หรือใส่แบตเตอรี่ใหม่ และเริ่มต้นการทำงานเครื่องใหม่อีกครั้งเพื่อให้การทำงานกลับคืนมา ถ้าเครื่องของคุณค้างและไม่ตอบสนอง กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่องและปุ่มระดับเสียงพร้อมกัน เป็นเวลาอย่างน้อย 7 วินาที เพื่อเริ่มต้นการทำงานใหม่

หากปัญหาไม่ได้รับการแก้ไข ให้ดำเนินการตั้งค่าใหม่จากโรงงาน ที่หน้าจอแอพ สัมผัส **การตั้งค่า** ⟶ **ทั่วไป** ⟶ **แบ็คอัพและรีเซ็ท** ⟶ **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** ⟶ **รีเซ็ทอุปกรณ์** ⟶ **ลบทั้งหมด** ก่อนที่จะดำเนินการคืนค่าจากโรงงาน อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลที่สำคัญทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง

ถ้าหากปัญหายังไม่ได้รับการแก้ไข ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

การโทรไม่มีการเชื่อมต่อ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรออก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรเข้า

คู่สนทนาไม่สามารถได้ยินที่คุณพูดระหว่างการโทร

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังช่องไมโครโฟนภายใน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณ
- ถ้าหากใช้งานเฮดเซ็ท ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเฮดเซ็ทเชื่อมต่อถูกต้อง

มีเสียงสะท้อนกลับระหว่างการโทร

ปรับระดับเสียงโดยการกดปุ่มระดับเสียง หรือเคลื่อนย้ายไปยังบริเวณอื่น

เครือข่ายมือถือหรืออินเตอร์เน็ตหลุดบ่อยครั้ง หรือคุณภาพเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศในตัวเครื่อง
- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ คุณอาจมีปัญหาการเชื่อมต่อเนื่องจากปัญหากับเสาสัญญาณของผู้ให้บริการ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง
- เมื่อใช้งานเครื่องขณะที่กำลังเคลื่อนที่ บริการเครือข่ายไร้สายอาจปิดการทำงานเนื่องจากปัญหากับเครือข่ายของผู้ให้บริการ

ไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่

แบตเตอรี่ไม่ได้รับการชาร์จอย่างถูกต้อง (สำหรับเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองโดยซัมซุง)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องชาร์จเชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว
- ถ้าหากขั้วของแบตเตอรี่สกปรก แบตเตอรี่อาจไม่ชาร์จตามปกติ หรือเครื่องอาจดับ เช็ดขั้วสัมผัสสีทองและลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- แบตเตอรี่ในเครื่องบางรุ่นอาจไม่สามารถเปลี่ยนได้โดยผู้ใช้ เพื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ ให้ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

แบตเตอรี่หมดเร็วกว่าตอนที่ซื้อมาครั้งแรก

- เมื่อคุณนำแบตเตอรี่ไปถูกอุณหภูมิที่เย็นมากหรือร้อนมาก ประจุที่ใช้ได้อาจลดลง
- อัตราการใช้งานแบตเตอรี่จะเพิ่มขึ้นเมื่อคุณใช้คุณสมบัติการส่งข้อความหรือบางแอพ เช่น เกมหรืออินเตอร์เน็ต
- แบตเตอรี่เป็นอุปกรณ์สิ้นเปลือง และประจุที่ใช้ได้จะน้อยลงเรื่อยๆ เมื่อเวลาผ่านไป

เครื่องของคุณร้อนเมื่อแตะ

เมื่อคุณใช้งานแอพที่ต้องการการประมวลผลมากขึ้น หรือใช้งานแอพในเครื่องเป็นระยะเวลานาน เครื่องของคุณอาจร้อนเมื่อสัมผัส ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป

เครื่องของคุณจะต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอที่จะใช้งานแอพกล้องถ่ายรูป หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป ให้ทดลองดังนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้ว
- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- เริ่มการทำงานเครื่องใหม่ หากคุณยังมีปัญหากับแอพกล้องถ่ายรูปหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

คุณภาพภาพแย่กว่าภาพตัวอย่าง

- คุณภาพของภาพของคุณอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับสภาพแวดล้อมรอบข้าง และเทคนิคการถ่ายภาพที่คุณใช้
- ถ้าคุณถ่ายภาพในที่มืดหรือในอาคาร อาจปรากฏสัญญาณรบกวนในภาพ หรือภาพอาจหลุดโฟกัส

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดีย

หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดหรือไม่สามารถเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียได้ เมื่อเปิดเล่นไฟล์มัลติมีเดียในเครื่องของคุณ ให้ทดลองดังนี้:

- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงนั้นไม่ถูกป้องกันด้วย Digital Rights Management (DRM) ถ้าหากไฟล์นั้นถูกป้องกันด้วย DRM ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีใบอนุญาตหรือปุ่มสำหรับเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องรองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าหากเป็นรูปแบบไฟล์ที่ไม่รองรับ เช่น DivX หรือ AC3 ให้ติดตั้งแอพที่รองรับรูปแบบไฟล์นั้น ถ้าต้องการตรวจสอบรูปแบบไฟล์ที่เครื่องรองรับ โปรดไปที่ www.samsung.com

- เครื่องของคุณรองรับรูปภาพและวีดีโอที่บันทึกด้วยเครื่องนั้น รูปภาพและวีดีโอที่บันทึกโดยเครื่องอื่นอาจไม่ทำงานเป็นปกติ
- เครื่องของคุณรองรับไฟล์มัลติมีเดียที่อนุญาตโดยผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ หรือผู้ให้บริการในบริการเพิ่มเติม เนื้อหาบางอย่างที่เผยแพร่ในอินเตอร์เน็ต เช่น เสียงเรียกเข้า วีดีโอ หรือภาพพื้นหลัง อาจไม่ทำงานเป็นปกติ

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในขอบเขตระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 ม.)

หากคำแนะนำเหล่านี้ไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

การเชื่อมต่อไม่สำเร็จเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่ถูกต้องและอัพเดทเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว
- หากคุณใช้ Windows XP ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่าในคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Samsung Kies หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่าติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ

เครื่องของคุณไม่พบตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

สัญญาณ GPS อาจถูกบดบังในบางสถานที่ เช่น ภายในอาคาร ตั้งค่าให้เครื่องใช้งาน Wi-Fi หรือเครือข่ายมือถือเพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณในสถานการณ์เหล่านี้

ข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่องสูญหาย

ทำการสำรองข้อมูลที่สำคัญที่เก็บในเครื่องเสมอ มิฉะนั้น คุณอาจไม่สามารถกู้คืนข้อมูลได้ในกรณีที่ข้อมูลเสียหายหรือสูญหาย ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บในเครื่อง

มีช่องว่างขนาดเล็กปรากฏอยู่รอบด้านนอกของตัวเครื่อง

- ช่องว่างดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของการผลิตที่จำเป็น และส่วนประกอบอาจมีการโยกหรือสั่นคลอนได้
- เมื่อเวลาผ่านไป แรงเสียดทานระหว่างส่วนประกอบอาจทำให้ช่องว่างนี้ขยายขึ้นเล็กน้อย

Copyright

Copyright © 2015 Samsung Electronics

คำแนะนำนี้ได้รับการคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์สากล

ส่วนใดๆของคำแนะนำนี้ไม่สามารถถูกทำซ้ำ เผยแพร่ แปล หรือส่งต่อในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ ทั้งทางอิเล็กทรอนิกส์หรือเชิงกล รวมทั้งการถ่ายเอกสาร บันทึก หรือจัดเก็บข้อมูลในระบบจัดเก็บและค้นคืนข้อมูลโดยไม่ได้รับการอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และตราสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และตราสัญลักษณ์ของ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ